SAMSUNG

GT-B3800

User manual
Användarhandbok
Brugervejledning
Käyttöopas
Brukerhåndbok

English 1

Svenska..... 27

Dansk 53

Suomi 79

Norsk..... 105

CONTENTS

WELCOME

THANK YOU FOR CHOOSING GT-B3800 2

UNPACKING 3

BASICS

GETTING STARTED 4

WAYS TO ACCESS 13

GETTING CONNECTED 15

Safety precautions 19

WELCOME

THANK YOU FOR CHOOSING GT-B3800

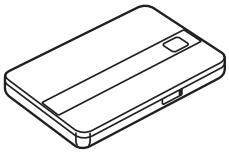
You're now connected to the blazingly fast, powerfully brilliant 4G LTE Network. This manual will help you understand your new Samsung 4G LTE Mobile Hotspot* and all the things you can do with it at home or abroad. So let's get started.

This book will show you how to unleash the potential of your new mobile hotspot. For details, contact your service provider.

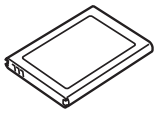
- Some of the contents in this manual may differ from your device depending on the software of the device or your service provider.
- Your device uses non-harmonised frequency and is intended for use in all European countries. The WLAN can be operated in the EU without restriction indoors, but cannot be operated outdoors in France.

* "4G LTE" as used herein refers to the fact that the Samsung 4G LTE Mobile Hotspot can operate on your service provider's 4G LTE network. Samsung 4G LTE Mobile Hotspot is backward compatible with your service provider's Wireless' 3G networks.

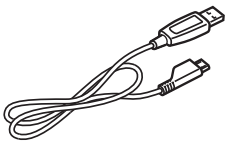
UNPACKING



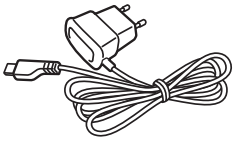
GT-B3800



Battery



USB cable



Charger

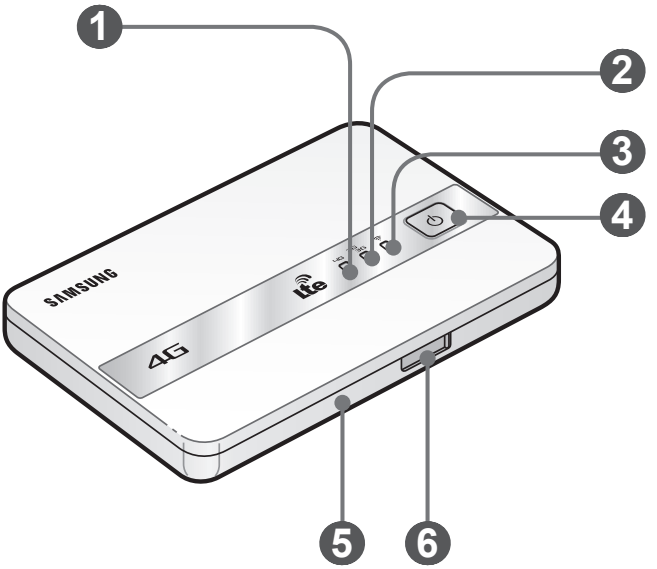
User manual

The supplied items may vary.

BASICS

GETTING STARTED

Just the basics; we'll get into the fun stuff later on.



1. 4G LTE NETWORK STATUS
2. 2G/3G NETWORK STATUS
3. WIFI & INTERNET STATUS
4. POWER BUTTON
5. RESET/WPS BUTTON (UNDER BATTERY COVER)
6. CHARGING PORT

LED SERVICE STATUS INDICATOR

Depending on your device status, indicator light colour could be not clear.

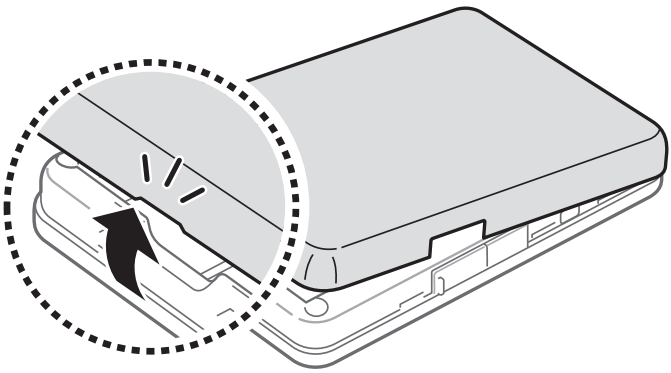
ICON	STATUS	
Power	Travel adapter not connected	• Solid green: Battery 100-20% • Solid yellow: Battery 20-6% • Solid red: Battery 5-1%
	Travel adapter connected	• Solid green: Fully charged • Solid blue: Charging • Blinking blue: Charging interruption – temperature related • Blinking red: Charging error
Wi-Fi	• Solid blue: Wi-Fi connected • Blinking blue: Transferring data • Solid green: Wi-Fi standby • Blinking green: Wi-Fi protected setup (WPS) mode	

ICON	STATUS
2G/3G Network Status	• Solid blue: 2G Strong Signal • Solid green: 3G Strong Signal • Solid yellow: Weak Signal • Solid red: No signal • Interchanging colours: Roaming • Solid red: Service failure
4G Network Status	• Solid green: Strong Signal • Solid yellow: Weak Signal • Solid red: No signal • Interchanging colours: Roaming • Solid red: Service failure

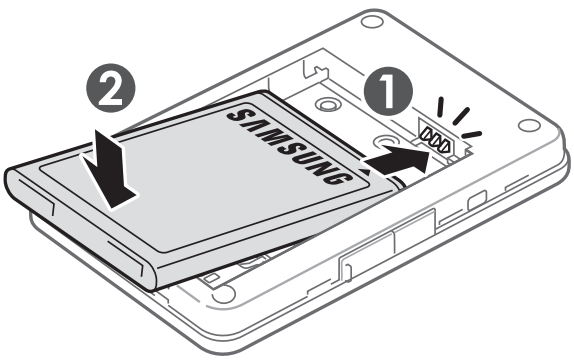
You may incur excessive charges for uploading or downloading data while roaming.

INSERTING AND CHARGING THE BATTERY

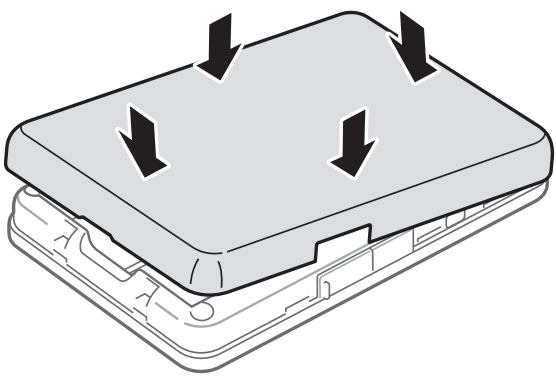
1. Remove the cover by placing your fingernail in the opening and firmly pop the cover from the device.



2. Insert the battery into the phone housing, align both sets of gold contacts and press down.

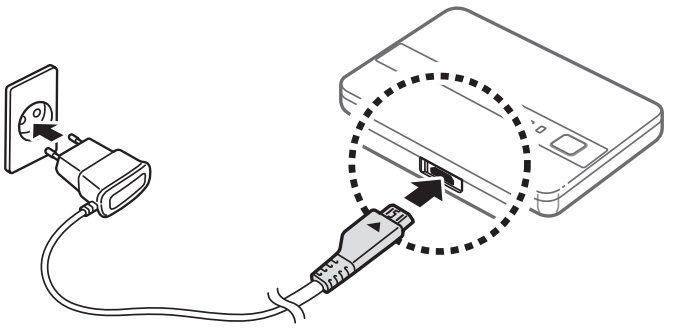


3. Press down on the corners of the battery cover to snap into place.



CHARGING YOUR BATTERY

1. Insert the travel adapter into the Charger/Accessory Port.



2. Plug the charger into a power outlet. During charging, the Power LED will turn solid blue.

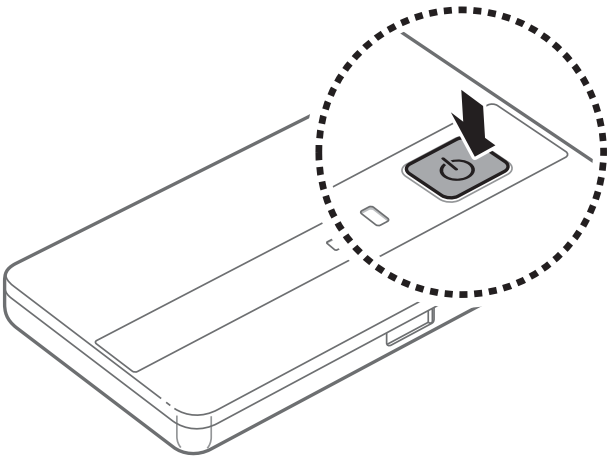
- Do not remove the battery before removing the travel adapter. Doing this may cause damage to the device.
- Use only Samsung-approved chargers and cables. Unauthorised chargers or cables can cause batteries to explode or damage your device.

- LTE communication requires high power consumption and B3800 model uses WiFi communication at the same time.
  So power consumption can be over than charging in certain environment and usage condition.
- To save energy, unplug the travel adapter when not in use. The travel adapter does not have a power switch, so you must unplug the travel adapter from the outlet when not in use to avoid wasting power. The travel adapter should remain close to the socket when in use.

POWERING YOUR DEVICE ON/OFF

It's important to fully charge the battery before turning on your device.

- Press and hold the Power Key (⏻) for one second to turn the device on.



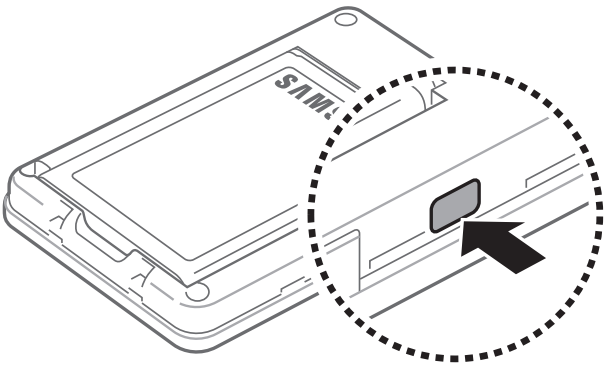
To turn your device off:

- Press and hold the Power Key (⏻) for three seconds to turn the device off.

ACTIVATING WI-FI PROTECTED SETUP (WPS) MODE

Wi-Fi Protected Setup (WPS) is a standard for easy and secure establishment of a wireless home network.

- Remove the battery cover and press the **Reset/WPS key**. The Wi-Fi LED starts blinking green.



To connect your mobile device to a secured network by using the WPS key:

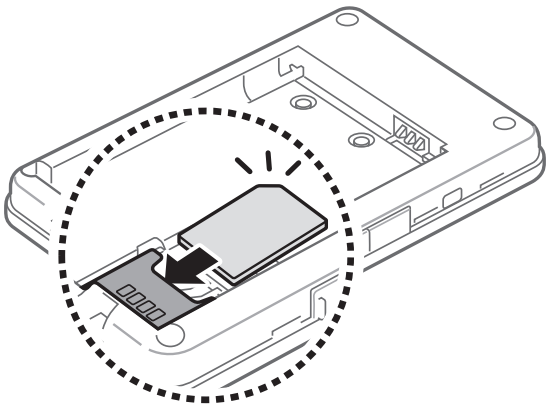
1. Select a WPS button on your mobile device.
2. Remove the battery cover and press the **Reset/WPS key**. When the Wi-Fi LED starts blinking green, press the **Reset/WPS key** within 2 minutes.

INSTALLING THE 4G LTE SIM CARD*

You must insert a SIM Card provided by your service provider to use available network services.

If you have not already done so, please follow these instructions for the installation of your new 4G LTE SIM Card:

1. Remove the battery cover and the battery if installed.
2. Carefully insert SIM Card into the slot.



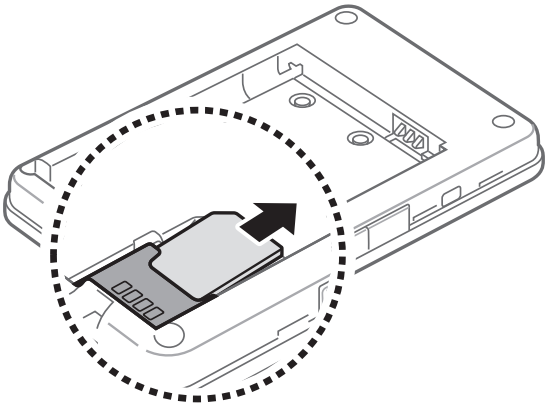
The 4G LTE SIM Card MUST remain in the mobile hotspot when in use.

Do not bend or scratch your SIM Card. Avoid exposing your SIM Card to static electricity, water or dirt.

* Your SIM (Subscriber Identity Module) Card is a small rectangular plastic card that stores your phone number and important information about your wireless service.

REMOVING THE 4G LTE SIM CARD

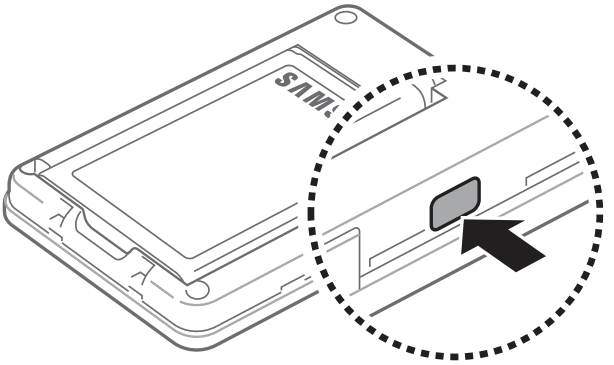
- To remove the SIM card, carefully slide the SIM card out of the SIM card socket.



RESETTING YOUR DEVICE

Resetting your device restores all factory defaults. You may need to reset your device if you cannot connect device(s) to your Samsung 4G LTE Mobile Hotspot.

- Remove the battery cover, press and hold the **Reset/ WPS key** for 10 seconds on the left side of the device to return device to default setting.



WAYS TO ACCESS

With the Samsung 4G LTE Mobile Hotspot, you can leave the office without leaving your broadband connection. With wireless internet solutions such as 4G LTE Mobile Broadband, Mobile Broadband and Wi-Fi, it's easier and faster than ever to stay connected.

- **4G LTE Mobile Broadband**: Your network apps, uploads, and games get faster on 4G LTE. Download at up to 100 Mbps and upload at up to 50 Mbps (actual upload and download speeds may vary, depending on the network environment).*
- **4G LTE and 3G Mobile Hotspot**: By creating your own Wi-Fi hotspot from your mobile device, you can connect most Wi-Fi–compatible devices to the Internet. Browse websites, download and view email attachments, run business applications from a computer and more.
- **Mobile Broadband**: Download complex files and view email attachments at typical speeds of 600 to 1400 Kbps (download) and 500 to 800 Kbps (upload).*

When multiple users are connected to the **Samsung 4G LTE Mobile Hotspot**, all their data usage will be aggregated and applied to the Mobile Broadband customer's monthly allowance.

*Actual throughput speed and coverage may vary.

SYSTEM REQUIREMENTS

- WiFi 802.11b/g/n connectivity

If you choose to connect with a USB cable, your computer will need the following minimum system requirements:

- One Type-A USB Port

Samsung 4G LTE Mobile Hotspot does not support USB cable connections for use as a modem.

UPDATING SOFTWARE FOR YOUR DEVICE

With EZ Updater, you can update software for your device. Update the software as required to maintain the best performance.

1. If your device is off, press and hold the Power Key ( ) to turn it on.
2. Connect your device to a PC with a USB cable.
3. On the PC, launch **EZ Updater**.

   Your device will be automatically reset and it will switch to the download mode (all LED lights will turn blue).
4. When the software update is finished, your device will reboot automatically.

You can download EZ Updater from the Samsung website (www.samsung.com).

GETTING CONNECTED

With your new mobile hotspot and your computer, a wireless Internet connection can always be at your fingertips.

CONNECTING YOUR DEVICE

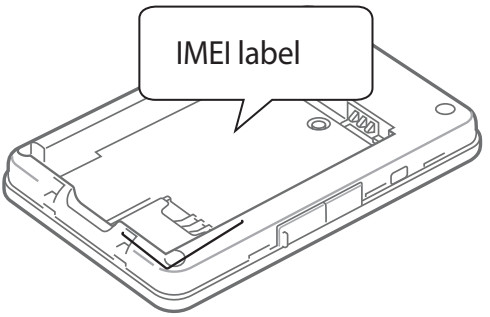
It is recommended the battery be fully charged in order to use your device via Wi-Fi for the first time, or connect your device to the wall charger for power.

The following should occur once you press the Power Key (⏻):

- Your device is powered as soon as you press the Power Key (⏻) and the Power LED lights up solid green.
- Once your device is powered and has been activated, it automatically connects to the Internet provided that Mobile Broadband service is available and up to 10 Wi-Fi devices can be connected to your device.
- The 3G and/or 4G LTE Status LED indicator on the device lights solid blue or green to indicate the device is in service and ready to connect.

1. Use your normal Wi-Fi application on your mobile device (e.g. laptop, tablet, smart-phone, etc) to establish a connection to your mobile hotspot.
2. The network (SSID) name is the last 4 digits of your MAC address. Remove the battery from your device and you will see the MAC address printed on the IMEI label.

3. Click Connect and enter the default password ('00000000').



WEB USER INTERFACE

To configure the modem using the Web user interface, go to **http://192.168.1.1** (the default password is '00000000').

The default mode is Secure. Use the Web Server to update settings.

- Data transferring while roaming is deactivated by default to prevent unwanted additional charges. To allow data transferring while roaming, access the Web Server and select **Configuration** → **Settings** → **3G/4G Network** → **Auto-Roaming enable**.
- While using a 2G or 3G network, you can manually search for a 4G LTE network. To search for a 4G LTE network manually, access the Web Server and select **Configuration** → **LTE Manual Searching** → **Apply** or press the Power Key (⏻) 3 times.
- To view your message inbox status, access the Web Server and check the icons.

ICON	DEFINITION
	New text or multimedia message
	Message inbox is full

To view or delete the message,

1. Remove the SIM card from you device. (See page 12.)
2. Insert the SIM card into your phone and check the message folders. (See your phone's user manual.)

MONITORING DATA USAGE

To monitor data usage, sign in to your service provider's website.

- Select the mobile number for your Samsung 4G LTE Mobile Hotspot and click on Data Usage.
- Click on Manage Data Alerts to customize when and how you receive alerts about your data usage.
- Bookmark your service provider's website for easy access in the future.

MODIFYING TCP WINDOW-RELATED REGISTRIES

For Windows XP or previous versions, modifying TCP window-related registries is recommended by Samsung to improve the performance of your device.

TCP window auto-tuning is provided in Windows Vista or Windows 7. Modifying TCP window-related registries is unnecessary in these operating systems.

1. On your PC screen, select **Windows XP Start** → **Run** → **regedit** → **OK**.
2. When the Registry Editor window pops up, go to the following location: HKEY_LOCAL_MACHINE/SYSTEM/CurrentControlSet/Services/Tcpip/Parameters.
3. Create three new registry files in the table below.

Name	Type	Data
TcpwindowSize	REG_DWORD	0x0003ffe2 (262114)
GlobalMaxTcp WindowSize	REG_DWORD	0x0003ffe2 (262114)
Tcp1323Opts	REG_DWORD	0x00000001 (1)

For more information, visit http://www.sevenforums.com/network-sharing/74556-enable-disable-tcp-auto-tuning.html or http://www.vistax64.com/tutorials/72308-auto-tuning-tcp-ip-receive-level.html.

Safety precautions

To prevent injury to yourself and others or damage to your device, read all of the following information before using your device.

Warning: Prevent electric shock, fire, and explosion

Do not use damaged power cords or plugs, or loose electrical sockets

Do not touch the power cord with wet hands, or disconnect the charger by pulling on the cord

Do not bend or damage the power cord

Do not use your device while charging or touch your device with wet hands

Do not short-circuit the charger or the battery

Do not drop or cause an impact to the charger or the battery

Do not store your device with such metal objects as coins, keys and necklaces

If the battery terminals are in contact with metal objects, it may cause a fire.

Do not store your device in hot or cold areas (below 0 °C or above 45 °C)

- Extreme temperatures can cause the deformation of the device and reduce the charging capacity and life of your device and batteries.
- Your device can explode if left inside a closed vehicle, as the inside temperature can reach up to 80 °C.
- Never place batteries or devices on or in heating devices, such as microwave ovens, stoves, or radiators. Batteries may explode when overheated.

Handle and dispose of the batteries and chargers with care

- Use only Samsung-approved batteries and chargers specifically designed for your device. Incompatible batteries and chargers can cause serious injuries or damage to your device.
- Never crush or puncture the battery. Avoid exposing the battery to high external pressure, which can lead to an internal short circuit and overheating.

- Never dispose of batteries in a fire. Follow all local regulations when disposing of used batteries or devices.

Keep your device away from small children and pets

Keep your device and all accessories out of the reach of small children or animals. Small parts may cause choking or serious injury if swallowed.

Do not use your device during a thunderstorm

Your device may malfunction and your risk of electric shock is increased.

Do not disassemble, modify, or repair your device

Any changes or modifications to your device can void your manufacturer's warranty. For service, take your device to a Samsung Service Centre.

Caution: Follow all safety warnings and regulations when using your device in restricted areas

Turn off your device where prohibited

Drive safely at all times

Avoid using your device while driving and obey all regulations that restrict the use of devices while driving.

Do not use your device near other electronic devices

Most electronic devices use radio frequency signals. Your device may interfere with other electronic devices.

Do not use your device in a hospital or near medical equipment that can be interfered with by radio frequency

If you personally use any medical equipment, contact the manufacturer of the equipment to ensure the safety of your equipment from radio frequency.

Do not use your device near a pacemaker

- Avoid using your device within a 15 cm range of a pacemaker if possible, as your device can interfere with the pacemaker.
- If you must use your device, keep at least 15 cm away from the pacemaker.
- To minimise the possible interference with a pacemaker, use your device on the opposite side of your body from the pacemaker.

If you are using a hearing aid, contact the manufacturer for information about radio interference

Turn off the device in potentially explosive environments instead of removing the battery

- Do not use your device at refuelling points (service stations), near fuels or chemicals, and at blasting areas.
- Do not store or carry flammable liquids, gases, or explosive materials in the same compartment as the device, its parts, or accessories.

Proper care and use of your mobile device

Keep your device dry

- Humidity and all types of liquids may damage device parts or electronic circuits.
- Do not turn on your device if it is wet. If your device is already on, turn it off and remove the battery immediately (if the device will not turn off or you cannot remove the battery, leave it as-is). Then, dry the device with a towel and take it to a service centre.
- Liquids will change the colour of the label that indicates water damage inside the device. Water damage to your device can void your manufacturer's warranty.

Do not drop your device or cause impacts to your device

If bent or deformed, your device may be damaged or parts may malfunction.

Do not use or store your device in dusty, dirty areas

Dust can cause your device to malfunction.

Do not store your device near magnetic fields

- Your device may malfunction or the battery may discharge from exposure to magnetic fields.
- Magnetic stripe cards, including credit cards, phone cards, passbooks, and boarding passes, may be damaged by magnetic fields.
- Do not use carrying cases or accessories with magnetic closures or allow your device to come in contact with magnetic fields for extended periods of time.

Use manufacturer-approved batteries, chargers, accessories and supplies

- Using generic batteries or chargers may shorten the life of your device or cause the device to malfunction.
- Samsung cannot be responsible for the user's safety when using accessories or supplies that are not approved by Samsung.

Do not use the device for anything other than its intended use

Ensure maximum battery and charger life

- Over time, unused batteries will discharge and must be recharged before use.
- Disconnect chargers from power sources when not in use.

When cleaning your device:

- Wipe your device or charger with a towel or a rubber.
- Clean the terminals of the battery with a cotton ball or a towel.
- Do not use chemicals or detergents.

Handle SIM cards with care

- Do not remove a card while the device is transferring or accessing information, as this could result in loss of data and/or damage to the card or device.
- Protect cards from strong shocks, static electricity, and electrical noise from other devices.
- Do not touch gold-coloured contacts or terminals with your fingers or metal objects. If dirty, wipe the card with a soft cloth.

Specific Absorption Rate (SAR) certification information

Your device conforms to European Union (EU) standards that limit human exposure to radio frequency (RF) energy emitted by radio and telecommunications equipment. These standards prevent the sale of mobile devices that exceed a maximum exposure level (known as the Specific Absorption Rate, or SAR) of 2.0 W/kg.

During testing, the maximum SAR recorded for this model was 0.812 W/kg. In normal use, the actual SAR is likely to be much lower, as the device has been designed to emit only the RF energy necessary to transmit a signal to the nearest base station. By automatically emitting lower levels when possible, your device reduces your overall exposure to RF energy.

The Declaration of Conformity statement at the back of this manual demonstrates your device's compliance with the European Radio & Terminal Telecommunications Equipment (R&TTE) directive.

When carrying the product or using it while worn on the body maintain a distance of 10 mm from the body to ensure compliance with RF exposure requirements.

Correct disposal of this product

(Waste Electrical & Electronic Equipment)

(Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems)

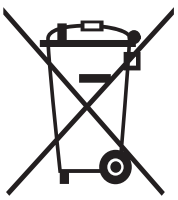
This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life.

To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

Correct disposal of batteries in this product



(Applicable in the European Union and other European countries with separate battery return systems)

This marking on the battery, manual or packaging indicates that the batteries in this product should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. Where marked, the chemical symbols Hg, Cd or Pb indicate that the battery contains mercury, cadmium or lead above the reference levels in EC Directive 2006/66. If batteries are not properly disposed of, these substances can cause harm to human health or the environment.

To protect natural resources and to promote material reuse, please separate batteries from other types of waste and recycle them through your local, free battery return system.

Disclaimer

Some content and services accessible through this device belong to third parties and are protected by copyright, patent, trademark and/or other intellectual property laws. Such content and services are provided solely for your personal noncommercial use. You may not use any content or services in a manner that has not been authorised by the content owner or service provider. Without limiting the foregoing, unless expressly authorised by the applicable content owner or service provider, you may not modify, copy, republish, upload, post, transmit, translate, sell, create derivative works, exploit, or distribute in any manner or medium any content or services displayed through this device.

"THIRD PARTY CONTENT AND SERVICES ARE PROVIDED "AS IS". SAMSUNG DOES NOT WARRANT CONTENT OR SERVICES SO PROVIDED, EITHER EXPRESSLY OR IMPLIEDLY, FOR ANY PURPOSE. SAMSUNG EXPRESSLY DISCLAIMS ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO, WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. SAMSUNG DOES NOT GUARANTEE THE ACCURACY, VALIDITY, TIMELINESS, LEGALITY, OR COMPLETENESS OF ANY CONTENT OR SERVICE MADE AVAILABLE THROUGH THIS DEVICE AND UNDER NO CIRCUMSTANCES, INCLUDING NEGLIGENCE, SHALL SAMSUNG BE LIABLE, WHETHER IN CONTRACT OR TORT, FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, ATTORNEY FEES, EXPENSES, OR ANY OTHER DAMAGES ARISING OUT OF, OR IN CONNECTION WITH, ANY INFORMATION CONTAINED IN, OR AS A RESULT OF THE USE OF ANY CONTENT OR SERVICE BY YOU OR ANY THIRD PARTY, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGES."

Third party services may be terminated or interrupted at any time, and Samsung makes no representation or warranty that any content or service will remain available for any period of time.

Content and services are transmitted by third parties by means of networks and transmission facilities over which Samsung has no control. Without limiting the generality of this disclaimer, Samsung expressly disclaims any responsibility or liability for any interruption or suspension of any content or service made available through this device.

Samsung is neither responsible nor liable for customer service related to the content and services. Any question or request for service relating to the content or services should be made directly to the respective content and service providers.

SAMSUNG ELECTRONICS

Declaration of Conformity (R&TTE)

We, Samsung Electronics

declare under our sole responsibility that the product

GSM WCDMA LTE Wireless Hot Spot : GT-B3800

to which this declaration relates, is in conformity with the following standards and/or other normative documents.

SAFETY	EN 60950-1 : 2006 + A11 : 2009
SAR	EN 62209-2 : 2010 EN 62311 : 2008 EN 50371 : 2002 Council Recommendation 1999/519/EC
EMC	EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005) EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009) EN 301 489-24 V1.5.1 (10-2010)
RADIO	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 300 328 V1.7.1 (10-2006) EN 301 908-1 V5.2.1 (05-2011) EN 301 908-2 V5.2.1 (05-2011) EN 301 908-13 V5.2.1 (05-2011)

We hereby declare that [all essential radio test suites have been carried out and that] the above named product is in conformity to all the essential requirements of Directive 1999/5/EC.

The conformity assessment procedure referred to in Article 10 and detailed in Annex [IV] of Directive 1999/5/EC has been followed with the involvement of the following Notified Body(ies):

BABT, Forsyth House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey, KT12 2TD, UK*
Identification mark: 0168

CE 0168 !

The technical documentation kept at :

Samsung Electronics QA Lab.

which will be made available upon request.
(Representative in the EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*

2011.08.12 — Joong-Hoon Choi / Lab Manager

(place and date of issue) — (name and signature of authorised person)

* It is not the address of Samsung Service Centre. For the address or the phone number of Samsung Service Centre, see the warranty card or contact the retailer where you purchased your product.

INNEHÅLL

VÄLKOMMEN

TACK FÖR ATT DU VALDE GT-B3800 28

UPPACKNING 29

GRUNDERNA

KOMMA IGÅNG 30

OLIKA SÄTT ATT ANSLUTA 39

KOPPLA UPP DIG 41

Säkerhetsföreskrifter 45

VÄLKOMMEN

TACK FÖR ATT DU VALDE GT-B3800

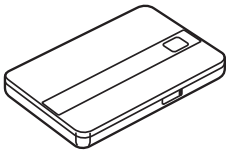
Du är nu ansluten till det hypersnabba och extremt kraftfulla 4G LTE-nätverket. Den här handboken hjälper dig att bekanta dig med din nya Samsung 4G LTE Mobile Hotspot* och alla nya saker du kan göra med den hemma och utomlands. Nu börjar vi.

I den här boken får du lära dig att utnyttja alla möjligheter hos din nya mobila surfpunkt. Kontakta din operatör om du vill ha mer information.

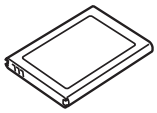
- Delar av innehållet i den här handboken kan skilja sig från telefonen beroende på enhetens programvara eller din operatör.
- Enheten använder en icke-harmoniserad frekvens och är avsedd för alla europeiska länder. WLAN-funktionen kan användas i EU utan restriktioner inomhus, men inte utomhus i Frankrike.

* Uttrycket ”4G LTE” i denna handbok refererar till det faktum att din Samsung 4G LTE Mobile Hotspot kan användas i din operatörs 4G LTE-nätverk. Samsung 4G LTE Mobile Hotspot är bakåtkompatibel med din operatörs trådlösa 3G-nätverk.

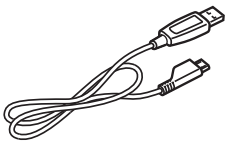
UPPACKNING



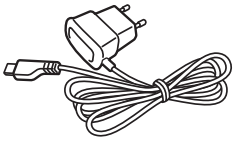
GT-B3800



Batteri



USB-kabel



Laddare

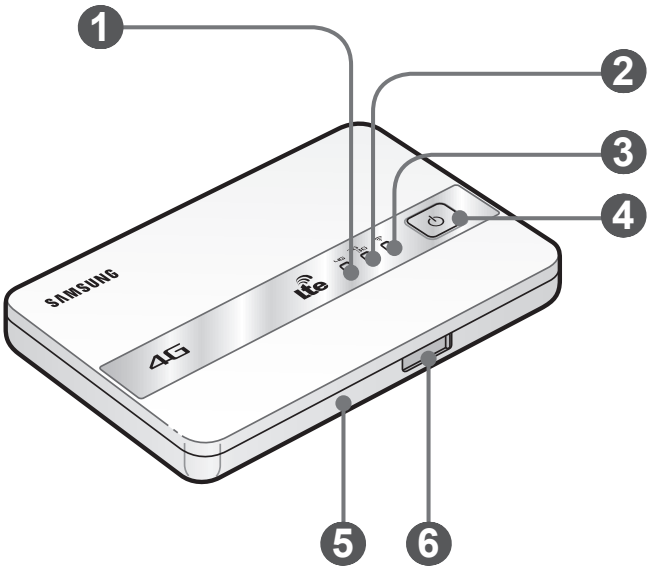
Handbok

Vilka tillbehör som följer med kan variera.

GRUNDERNA

KOMMA IGÅNG

Vi börjar med grunderna – det roliga kommer vi till alldeles strax.



1. 4G LTE-NÄTVERKSSTATUS
2. 2G/3G-NÄTVERKSSTATUS
3. WIFI- OCH INTERNETSTATUS
4. PÅ-/AV-KNAPP
5. KNAPPEN ÅTERSTÄLLNING/WPS (UNDER BATTERILUCKAN)
6. LADDNINGSUTTAG

STATUSLAMPOR

Beroende på enhetens status kan lampans färg vara otydlig.

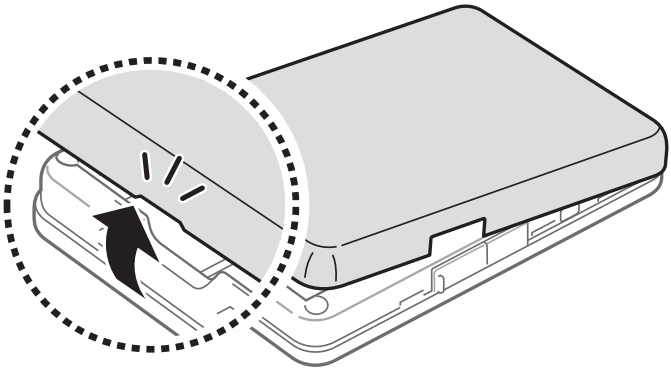
IKON	STATUS	
På/av	Reseadaptern ej ansluten	• Lyser grönt: Batteriet 100-20 % • Lyser gult: Batteriet 20-6 % • Lyser rött: Batteriet 5-1 %
	Reseadaptern ansluten	• Lyser grönt: Fulladdad • Lyser blått: Laddar • Blinkar blått: Avbruten laddning – tempaturrelaterat • Blinkar rött: Laddningsfel
Wifi	• Lyser blått: Wifi-ansluten • Blinkar blått: Överför data • Lyser grönt: Wifi-vänteläge • Blinkar grönt: Läget Wi-Fi Protected Setup (WPS)	

IKON	STATUS
2G/3G Nätverksstatus	• Lyser blått: 2G – stark signal • Lyser grönt: 3G – stark signal • Lyser gult: Svag signal • Lyser rött: Ingen signal • Växlande färger: Roaming • Lyser rött: Funktionsfel
4G Nätverksstatus	• Lyser grönt: Stark signal • Lyser gult: Svag signal • Lyser rött: Ingen signal • Växlande färger: Roaming • Lyser rött: Funktionsfel

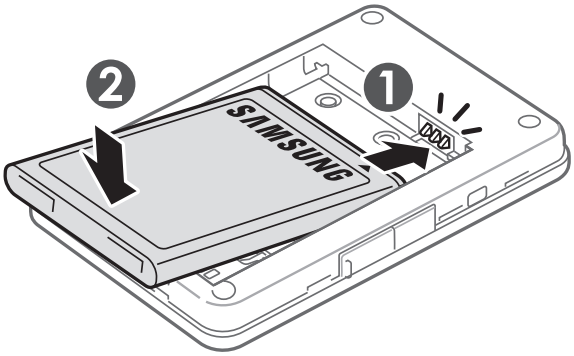
Om du hämtar eller skickar data vid nätverksväxling (”roaming”) kan detta medföra höga kostnader.

SÄTTA I OCH LADDA BATTERIET

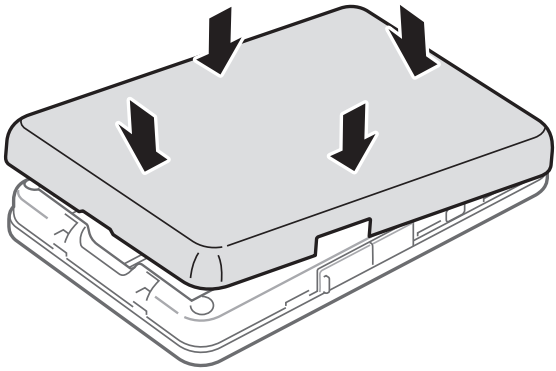
1. Ta bort luckan genom att trycka till med nageln i öppningen så att luckan lossnar från enheten.



2. Sätt i batteriet i enheten med de guldfärgade kontakterna mot varandra och tryck det nedåt.

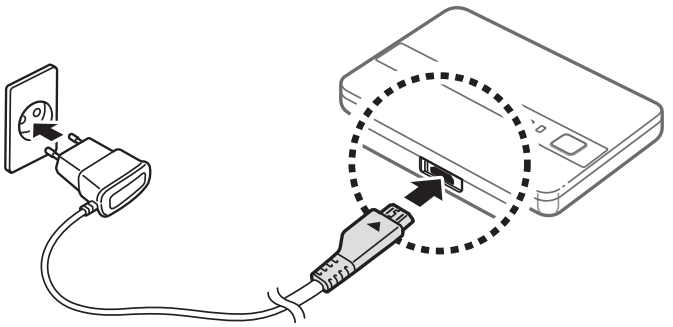


3. Tryck till i hörnen på batteriluckan så att det klickar till och den kommer på plats.



LADDA BATTERIET

1. Sätt i reseadaptern i laddnings/tillbehörsuttaget.



2. Sätt i laddaren i ett vägguttag. När laddning pågår lyser strömindikatorn rött.

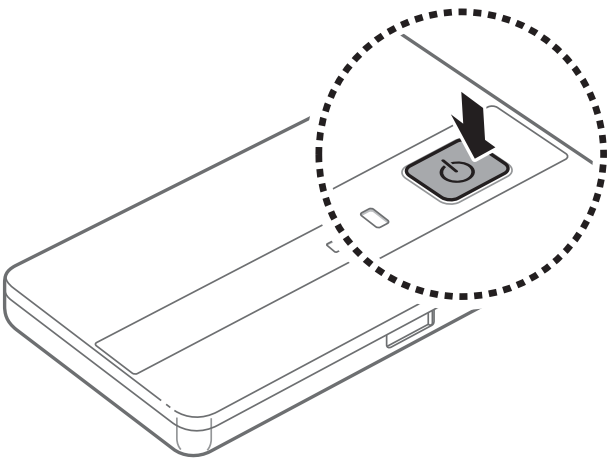
- Ta inte ur batteriet innan du kopplar bort reseadaptern. Annars kan du orsaka skada på enheten.
- Använd endast laddare och kablar som godkänts av Samsung. Om du använder andra laddare eller kablar kan batterierna explodera eller enheten skadas.

- B3800 har hög strömförbrukning vid LTE och WiFi uppkoppling samtidigt. I vissa lägen mer ström, än vad som samtidigt kan laddas med laddaren ansluten.
- Spara energi genom att koppla ur reseadaptern när den inte används. Reseadaptern har inte någon strömknapp, så du måste koppla ur den från strömuttaget, för att stänga av den. Reseadaptern bör vara nära uttaget när den används.

SÄTTA PÅ OCH STÄNGA AV ENHETEN

Det är viktigt att batteriet är fulladdat innan du sätter på enheten.

- Håll På-/Av-knappen (⏻) nedtryckt i mer än en sekund för att sätta på enheten.



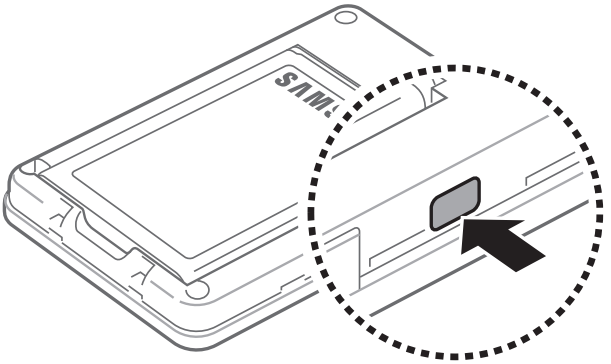
Så här stänger du av enheten:

- Håll På-/Av-knappen (⏻) nedtryckt i 3 sekunder för att stänga av enheten.

AKTIVERA LÄGET WI-FI PROTECTED SETUP (WPS)

WPS (Wi-Fi Protected Setup) är en standard för att enkelt och säkert skapa ett trådlöst hemmanätverk.

- Ta bort batteriluckan och tryck på knappen **Återställning/WPS**. Wi-Fi-lampan börjar blinka grönt.



Så här ansluter du din mobila enhet till ett säkert nätverk med WPS-knappen:

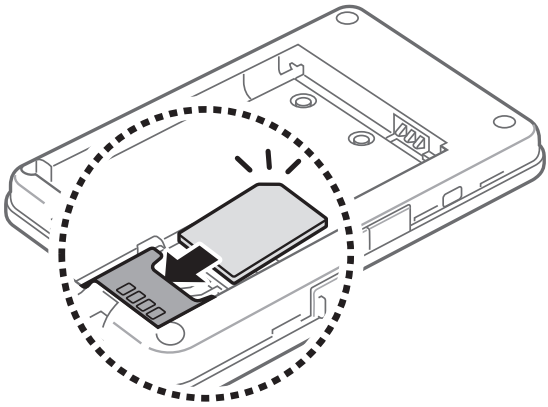
1. Lokalisera WPS-knappen på din mobila enhet.
2. Ta bort batteriluckan och tryck på knappen **Återställning/WPS**. När Wi-Fi-lampan börjar blinka trycker du inom 2 minuter på knappen **Återställning/WPS**.

INSTALLERA SIM-KORTET* FÖR 4G LTE

Du måste sätta i ett SIM-kort som du får från operatören för att du ska kunna använda nätverkstjänsterna.

Om du inte redan har gjort det går du nu igenom anvisningarna nedan och installerar ditt nya SIM-kort för 4G LTE:

1. Ta bort batteriluckan och ta ur batteriet om det sitter i.
2. Sätt försiktigt i SIM-kortet på dess plats.



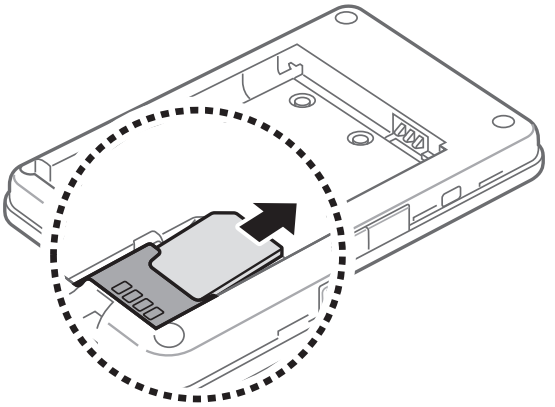
SIM-kortet för 4G LTE MÅSTE sitta kvar i enheten när den används.

Böj inte och repa inte SIM-kortet. Undvik att utsätta SIM-kortet för statisk elektricitet, vatten eller smuts.

* SIM-kortet är ett litet, rektangulärt plastkort som används för att lagra telefonnumret till den trådlösa enheten och annan viktig information om tjänsten.

TA UR SIM-KORTET FÖR 4G LTE

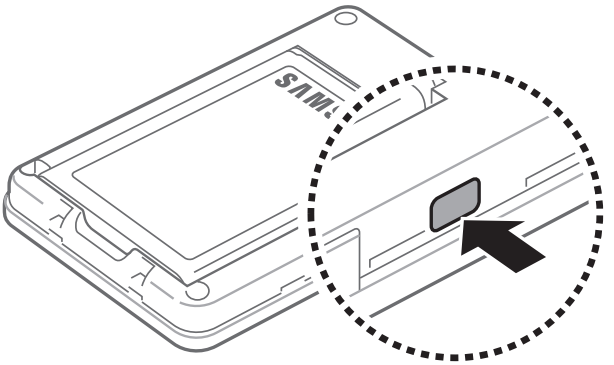
- Ta ur SIM-kortet genom att försiktigt skjuta ut kortet ur SIM-kortshållaren.



ÅTERSTÄLLA ENHETEN

När du återställer enheten återställs alla inställningar till fabriksinställningar. Du kan behöva återställa enheten om du inte kan ansluta några enheter till din Samsung 4G LTE Mobile Hotspot.

- Ta bort batteriluckan och håll ned knappen **Återställning/WPS** på enhetens vänstra sida i 10 sekunder så att enheten får tillbaka fabriksinställningarna.



OLIKA SÄTT ATT ANSLUTA

Med Samsung 4G LTE Mobile Hotspot kan du lämna kontoret utan att lämna din bredbandsanslutning. Med en lösning för trådlös anslutning, som mobilt bredband med 4G LTE, 3G eller Wi-Fi, är det enklare och går snabbare än någonsin med uppkopplingen.

- **Mobilt bredband med 4G LTE**: Dina nätverksprogram, uppladdningar och spel går snabbare med 4G LTE. Ladda ner i upp till 100 Mbit/s och ladda upp i upp till 50 Mbit/s (den verkliga upp- och nerladdningshastigheten kan variera, beroende på nätverksmiljön).*
- **Mobil surfpunkt med 4G LTE eller 3G**: Genom att skapa en egen Wi-Fi-surfpunkt från din mobila enhet kan du koppla upp de flesta Wi-Fi-kompatibla enheter mot Internet. Surfa på webbsidor, ladda ner och läs bilagor du får i e-posten, kör affärsprogram från en dator och mycket mer.
- **Mobilt bredband**: Ladda ner komplexa filer och visa e-postbilagor vid hastigheter på mellan 600 och 1 400 kbit/s (nedladdning) och 500 och 800 kbit/s (uppladdning).*

När flera användare är anslutna till en **Samsung 4G LTE Mobile Hotspot** räknas alla deras data ihop och dras av från mobilbredbandskundens månadskvot.

* Den faktiska överföringshastigheten och täckningen kan variera.

SYSTEMKRAV

- Wi-Fi 802.11b/g/n-anslutning

Om du väljer att ansluta med en USB-kabel måste din dator uppfylla följande minimisystemkrav:

- Ett USB-uttag av typ A.

Samsung 4G LTE Mobile Hotspot stöder inte anslutningar med USB-kabel om enheten ska användas som modem.

UPPDATERA PROGRAMVARA FÖR DIN ENHET

Du kan uppdatera programvaran för din enhet med EZ Updater. Uppdatera programvaran för att bibehålla bästa möjliga prestanda.

1. Om din enhet är avstängd sätter du på den genom att trycka ner På-knappen (⏻) och hålla den nedtryckt.
2. Anslut din enhet till en dator med en USB-sladd.
3. Starta **EZ Updater** på datorn.

   Din enhet kommer automatiskt att återställas och övergå till nedladdningsläge (alla LED-lampor lyser blått).
4. När programvaran uppdaterats kommer din enhet att startas om automatiskt.

Du kan hämta EZ Updater från Samsungs webbplats (www.samsung.com).

KOPPLA UPP DIG

Med din nya mobila surfpunkt och en dator har du alltid tillgång till en trådlös anslutning till Internet.

ANSLUTA ENHETEN

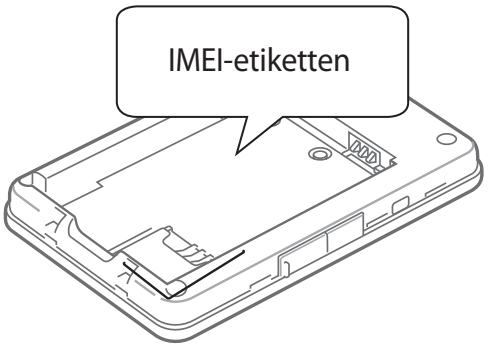
Vi rekommenderar att batteriet är fulladdat innan du börjar använda enheten via Wi-Fi första gången. Anslut annars laddaren mellan enheten och ett vägguttag för att säkra strömförsörjningen.

Följande bör hända när du trycker på knappen På/Av (⏻):

- Enheten är påslagen så fort du har tryckt på knappen På/Av (⏻) och strömindikatorn lyser grönt med fast sken.
- När enheten är på och har aktiverats ansluter den automatiskt till Internet under förutsättning att tjänsten för mobilt bredband är tillgänglig. Därefter kan upp till 10 Wi-Fi-enheter anslutas till din enhet.
- Statuslamporna för 3G och/eller 4G LTE på enheten lyser blått eller grönt för att visa att enheten fungerar och är redo för anslutning.

1. Använd ditt normala Wi-Fi-program på den mobila enheten (t.ex. den bärbara datorn, pekplattan, smarttelefonen o.s.v.) när du ska skapa en anslutning till den mobila surfpunkten.
2. Nätverksnamnet (SSID) är de fyra sista siffrorna i din MAC-adress. Ta bort batteriet från enheten. MAC-adressen är tryckt på IMEI-etiketten.

3. Klicka på Anslut och skriv standardlösenordet (”00000000”).



WEBBANVÄNDARGRÄNSSNITT

Om du vill konfigurera modemet i webbgränssnittet öppnar du sidan **http://192.168.1.1** i webbläsaren. (Standardlösenordet är 00000000.)

Standardläget är Secure. Uppdatera inställningarna med hjälp av webbservern.

- Dataöverföring vid nätverksväxling är som standard avaktiverat för att förhindra oönskade extrakostnader. Du kan tillåta dataöverföring vid nätverksväxling genom att öppna webbservern och välja **Configuration** → **Settings** → **3G/4G Network** → **Auto-Roaming enable**.
- När du använder ett 2G- eller 3G-nätverk kan du söka efter ett 4G LTE-nätverk manuellt. Du söker efter ett 4G LTE-nätverk manuellt genom att gå till webbservern och välja **Configuration** → **LTE Manual Searching** → **Apply** eller genom att trycka på strömbrytaren (⏻) 3 gånger.
- Du visar statusen för din meddelandeinkorg genom att gå till webbservern och kontrollera ikonerna.

IKON	DEFINITION
	Nytt text- eller multimediameddelande
	Meddelandeinkorgen är full

Om du vill visa eller ta bort meddelandet gör följande:

1. Ta ut SIM-kortet från enheten.
   (Se sidan 38.)
2. Sätt i SIM-kortet i telefonen och kontrollera meddelandemapparna.
   (Läs mer i telefonens användarhandbok.)

ÖVERVAKA DATAFÖRBRUKNINGEN

Om du vill kontrollera dataförbrukningen loggar du in på din operatörs webbplats.

- Välj mobilnumret för din Samsung 4G LTE Mobile Hotspot och klicka på Data Usage (Dataförbrukning).
- Klicka på Manage Data Alerts (Hantera datavarningar) om du vill ange när och hur du ska få meddelanden om din dataförbrukning.
- Spara ett bokmärke till operatörens webbplats så att du har den lätt åtkomlig senare.

ÄNDRA TCP-FÖNSTERRELATERADE REGISTERPOSTER

Samsung rekommenderar att TCP-fönsterrelaterade registerposter ändras i Windows XP eller tidigare versioner för att förbättra enhetens prestanda.

TCP-fönster justeras automatiskt i Windows Vista och Windows 7. I dessa operativsystem behöver inte TCP-fönsterrelaterade registerposter ändras.

1. På datorskärmen väljer du **Start** → **Kör** → **regedit** → **OK**.
2. När Registereditorn visas går du till följande plats: HKEY_LOCAL_MACHINE/SYSTEM/CurrentControlSet/Services/Tcpip/Parameters.
3. Skapa tre nya registerfiler i tabellen nedan.

Namn	Typ	Data
TcpwindowSize	REG_DWORD	0x0003ffe2 (262114)
GlobalMaxTcp WindowSize	REG_DWORD	0x0003ffe2 (262114)
Tcp1323Opts	REG_DWORD	0x00000001 (1)

Mer information finns på http://www.sevenforums.com/network-sharing/74556-enable-disable-tcp-auto-tuning.html eller http://www.vistax64.com/tutorials/72308-autotuning-tcp-ip-receive-level.html.

Säkerhetsföreskrifter

Läs all information som följer innan du använder enheten, för att förhindra att du skadar dig själv, andra eller enheten.

Varning: Förhindra elektrisk stöt, eld och explosion

Använd inte skadade elsladdar, kontakter eller lösa eluttag

Rör inte elsladden med våta händer, eller koppla loss laddaren genom att dra i sladden

Böj eller skada inte elsladden

Använd inte enheten när den laddas eller rör enheten med våta händer

Kortslut inte laddaren eller batteriet

Tappa eller stöt inte till laddaren eller batteriet

Förvara inte enheten tillsammans med metallföremål som mynt, nycklar och halsband

Om batteriterminalerna kommer i kontakt med metallföremål, kan det orsaka brand.

Förvara inte enheten på varma eller kalla platser. Använd enheten i mellan 0 °C och 45 °C

- Extrema temperaturer kan göra att enheten deformeras och minska enhetens och batteriets laddningskapacitet och livslängd.
- Enheten kan explodera om den lämnas inuti ett stängt fordon, eftersom temperaturen där kan uppgå till 80 °C.
- Förvara aldrig batteri eller enhet på eller i varma platser som t. ex. mikrovågsugnar, ugnar eller element. Batterier kan explodera om de överhettas.

Hantera och deponera batterier och laddare ansvarsfullt

- Använd endast batterier och laddare som är särskilt avsedda för enheten samt godkända av Samsung. Inkompatibla batterier och laddare kan leda till allvarliga skador på människor eller utrustning.
- Kläm och punktera aldrig batteriet. Undvik att utsätta batteriet för hårt tryck. Det kan leda till intern kortslutning och överhettning.
- Utsätt inte batteriet eller enheten för öppen eld. Följ gällande föreskrifter när det gäller förbrukade batterier och enheter.

Håll enheten utom räckhåll för små barn och husdjur

Håll enheten och alla tillbehör utom räckhåll för små barn och djur. Smådelar kan orsaka allvarliga skador och kvävning.

Använd inte enheten under åskväder

Enheten kan sluta fungera och risken för en elektrisk stöt ökar.

Ta inte isär, modifiera eller reparera enheten

Det är inte säkert att tillverkarens garanti gäller om enheten ändras eller modifieras. För service, ta enheten till ett Samsung servicecenter eller din återförsäljare.

Varning: Följ alla varningsföreskrifter och regler när enheten används i skyddsområden

Stäng av enheten där det är förbjudet

Säkerheten på vägen kommer i första hand

Undvik att använda enheten under bilkörning och följ alla gällande föreskrifter om användning av mobila enheter i bil.

Använd inte enheten nära annan elektronisk utrustning

De flesta elektroniska enheter använder radiovågssignaler. Din enhet kan störa andra elektroniska enheter.

Använd inte enheten på sjukhus eller nära medicinsk utrustning som kan störas av radiovågor

Om du själv använder medicinsk utrustning, kontakta tillverkaren av utrustningen för att garantera säkerheten för den med tanke på radiovågor.

Använd inte enheten nära en pacemaker

- Undvik att använda enheten inom 15 cm avstånd från en pacemaker om det är möjligt, då den kan störa pacemakern.
- Om du måste använda enheten, var då på minst 15 cm avstånd från pacemakern.
- För att minska eventuell störning med en pacemaker, använd enheten på motsatt sida av kroppen från pacemakern.

Om du använder hörapparat, kontakta tillverkaren för information om radiostörning

Stäng av enheten i miljöer som kan vara explosiva i stället för att ta bort batteriet

- Använd inte enheten på bensinstationer eller i närheten av bränsle eller kemikalier, eller i områden där sprängningar kan förekomma.

- Tänk på att inte förvara eller transportera lättantändliga vätskor och gaser eller explosiva material i samma utrymme som enheten, dess delar och tillbehör.

Ta hand om och använd enheten på rätt sätt

Håll enheten torr

- Fuktighet och alla slags vätskor kan skada enhetens delar eller elektriska kretsar.
- Slå inte på enheten om den är våt. Om enheten redan är påslagen ska du omedelbart slå av den och ta ur batteriet (om enheten inte stängs av eller om du inte kan ta ur batteriet ska du lämna den som den är). Torka sedan av enheten med en handduk och ta den till ett servicecenter.
- Vätska ändrar färgen på etiketten som visar att det är en vätskeskada inuti. Det är inte säkert att tillverkarens garanti gäller om enheten utsätts för väta.

Tappa inte och stöt inte till enheten

Om skärmen böjs eller deformeras kan enheten skadas eller tekniska fel uppstå.

Använd eller förvara inte enheten på dammiga, smutsiga platser

Damm kan göra att enheten inte fungerar.

Förvara inte enheten nära magnetiska fält

- Tekniska fel kan uppstå eller batteriet laddas ur efter att ha utsatts för magnetiska fält.
- Magnetiska remsor på kort, inklusive kreditkort, pass och boardingcard kan skadas av magnetiska fält.
- Använd inte fodral eller tillbehör med magnetiska lås och låt inte enheten komma i kontakt med magnetiska fält under längre perioder.

Använd batterier, laddare, tillbehör och utrustning som tillverkaren godkänt

- Batterier eller laddare som inte godkänts av tillverkaren kan förkorta enhetens livslängd eller resultera i tekniska fel.
- Samsung är inte ansvarigt för användarens säkerhet, när tillbehör eller utrustning används som inte är godkända av Samsung.

Använd inte enheten till något annat än det den är avsedd för

Säkerställ maximal livslängd för batteri och laddare

- Med tiden laddas ett batteri som inte används ur och måste laddas upp igen före användning.
- Koppla loss laddaren från strömkällan när den inte används.

Vid rengöring av enheten:

- Torka av enheten och laddaren med en handduk eller mjuk trasa.
- Rengör batteriterminalerna med en bomullstuss eller en handduk.
- Använd inte kemikalier eller rengöringsmedel.

Hantera SIM-kort försiktigt

- Ta inte ur kortet medan enheten överför eller använder information eftersom det kan innebära att data förstörs och/eller att kort eller enhet skadas.
- Skydda kortet mot kraftiga slag och stötar, statisk urladdning och elektriska störningar från annan utrustning.
- Vidrör inte de guldfärgade kontakterna eller terminalerna med fingrarna eller metallobjekt. Torka rent ett smutsigt kort med en mjuk trasa.

Information om SAR-värden (Specific Absorption Rate)

Telefonen uppfyller EU-standarder som behandlar gränsvärden för radiovågor (RF) emitterade av radio- och telekommunikationsutrustning. Enligt dessa standarder får mobiltelefoner som överskrider en maximal exponeringsnivå (SAR-värde) på 2,0 W/kg per kilo kroppsvikt inte säljas.

Vid testning, var det maximala SAR-värdet för den här modellen 0,812 W/kg. Under normal användning är det verkliga SAR-värdet uppskattningsvis mycket lägre eftersom telefonen endast använder så mycket RF-energi som behövs för att vara i kontakt med närmaste basstation. Genom att automatiskt sända signaler på så låg nivå som möjligt ger telefonen lägsta möjliga exponering mot RF-energi.

Enligt konformitetsdeklarationen på baksidan av denna användarhandbok uppfyller telefonen EU:s radio- och & teleterminaldirektiv (R&TTE). Mer information om SAR och relaterade EU-standarder finns på Samsungs webbplats för mobiltelefoner.

När du bär med dig produkten eller använder den nära kroppen bör du se till att ha den minst 10 mm från kroppen om du vill följa rekommendationerna för exponering för strålning.

Korrekt avfallshantering av produkten

(Elektriska och elektroniska produkter)

(Gäller inom EU och andra europeiska länder med särskilda återvinningssystem)

Denna markering på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Till förebyggande av skada på miljö och hälsa bör dessa föremål hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna.

Hushållsanvändare bör kontakta den återförsäljare som sålt produkten eller sin kommun för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

Korrekt avfallshantering av batterierna i denna produkt

(Gäller EU och andra europeiska länder med särskild batteriåtervinning)

Denna markering på batteriet, i manualen eller på förpackningen anger att batterierna i denna produkt inte bör slängas tillsammans med annat hushållsavfall. De kemiska symbolerna Hg, Cd eller Pb visar i förekommande fall att batterierna innehåller kvicksilver, kadmium eller bly i mängder överstigande de gränsvärden som anges i EU-direktivet 2006/66. Om batterierna inte slängs på ett ansvarsfullt sätt kan dessa substanser utgöra en fara för hälsa eller miljö.

Hjälp till att skydda naturresurser och bidra till materialåtervinning genom att sortera batterierna separat från annat avfall och lämna in dem på en återvinningsstation.

Ansvarsfriskrivning

En del innehåll och tjänster som är tillgängliga via denna enhet tillhör tredje part och skyddas genom copyright, patent, varumärken och/eller andra upphovsrättslagar. Sådant innehåll och sådana tjänster tillhandahålls endast för personligt, icke-kommersiellt bruk. Du får inte använda innehåll eller tjänster på ett sätt som innehållsägaren eller tjänsteleverantören inte har godkänt. Utan begränsning av föregående får du inte, förutom om innehållsägaren eller tjänsteleverantören har gett sitt uttryckliga tillstånd, på något vis och via något medium ändra, kopiera, publicera om, ladda upp, anslå, överföra, översätta, sälja, skapa härledningar från, utnyttja eller distribuera något innehåll eller några tjänster som är tillgängliga via denna enhet.

”INNEHÅLL OCH TJÄNSTER FRÅN TREDJE PART TILLHANDAHÅLLS I BEFINTLIGT SKICK. SAMSUNG GER INGA GARANTIER, VARKEN UTTRYCKLIGA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA, FÖR DETTA INNEHÅLL ELLER DESSA TJÄNSTER OAVSETT ÄNDAMÅL. SAMSUNG FRISKRIVER SIG UTTRYCKLIGEN FRÅN ALLA UNDERFÖRSTÅDDA GARANTIER, INKLUSIVE MED UTAN BEGRÄNSNING TILL GARANTIER FÖR SÄLJBARHET ELLER LÄMPLIGHET FÖR ETT SÄRSKILT ÄNDAMÅL. SAMSUNG GARANTERAR INTE ATT NÅGOT INNEHÅLL ELLER NÅGRA TJÄNSTER SOM ÄR TILLGÄNGLIGA VIA DENNA ENHET ÄR KORREKTA, GILTIGA, PUNKTLIGA, LAGLIGA ELLER FULLSTÄNDIGA. UNDER INGA OMSTÄNDIGHETER, INKLUSIVE FÖRSUMMELSE, ANSVARAR SAMSUNG FÖR NÅGRA SOM HELST DIREKTA, INDIREKTA ELLER SÄRSKILDA SKADOR ELLER FÖLJDSKADOR, JURIDISKA AVGIFTER, OMKOSTNADER ELLER ANNAT, OAVSETT OM DE BASERAS PÅ BROTT MOT KONTRAKT ELLER KRÄNKNING, SOM UPPSTÅR TILL FÖLJD AV ELLER I SAMBAND MED INFORMATION SOM INGÅR I, ELLER TILL FÖLJD AV ANVÄNDNING AV, INNEHÅLL ELLER TJÄNSTER SOM DU ELLER TREDJE PART ANVÄNDER, ÄVEN OM SAMSUNG UNDERRÄTTATS OM MÖJLIGHETEN TILL SÅDANA SKADOR.”

Tredjepartstjänster kan när som helst avslutas eller avbrytas, och Samsung garanterar inte att något innehåll eller någon tjänst kommer att finnas tillgänglig under en viss tid. Innehåll och tjänster överförs av tredje part via nätverk och överföringsresurser som Samsung inte har någon kontroll över. Utan begränsning av denna allmänna ansvarsfriskrivning friskriver Samsung sig uttryckligen från allt ansvar för eventuella avbrott eller tillfälliga avstängningar av innehåll eller tjänster som är tillgängliga via denna enhet.

Samsung ansvarar inte heller för kundtjänst i samband med innehållet och tjänsterna. Alla frågor eller begäran om service i samband med innehållet eller tjänsterna skall riktas direkt till respektive innehålls- eller tjänsteleverantör.

SAMSUNG ELECTRONICS

Försäkran om överensstämmelse (R&TTE)

Vi, Samsung Electronics

försäkrar under vårt fulla ansvar att denna produkt

GSM WCDMA LTE Wireless Hot Spot: GT-B3800

för vilken denna försäkran gäller, överensstämmer med följande standarder och/eller normgivande dokument.

SÄKERHET	EN 60950-1 : 2006 +A11 : 2009
SAR	EN 62209-2 : 2010 EN 62311 : 2008 EN 50371 : 2002 Kommissionens rekommendation 1999/519/EG
EMC	EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005) EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009) EN 301 489-24 V1.5.1 (10-2010)
RADIO	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 300 328 V1.7.1 (10-2006) EN 301 908-1 V5.2.1 (05-2011) EN 301 908-2 V5.2.1 (05-2011) EN 301 908-13 V5.2.1 (05-2011)

Vi intygar härmed att [alla väsentliga radiotester har genomförts och att] den ovan nämnda produkten i allt väsentligt uppfyller kraven i EU-direktivet 1999/5/EG.

Förfarandet för fastställande av överensstämmelse som avses i artikel 10 och beskrivs i bilaga [IV] till EU-direktivet 1999/5/EG har genomförts i samarbete med nedanstående oberoende certifieringsorgan:

BABT, Forsyth House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey, KT12 2TD,
Storbritannien*
ID-märkning: 0168

CE 0168 !

Den tekniska dokumentationen förvaras hos:

Samsung Electronics QA Lab.

och kan erhållas på begäran.

(Gäller inom EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, Storbritannien*

2011.08.12 — Joong-Hoon Choi / Lab Manager

(utgivningsdatum och ort) — (namn och underskrift av ansvarig person)

* Detta är inte adressen till Samsung Service Centre. Information om adress och telefonnummer till Samsung Service Centre finns på garantisedeln eller hos den återförsäljare där produkten inhandlats.

INDHOLD

VELKOMMEN

TAK, FORDI DU VALGTE GT-B3800 54

KONTROLLÉR INDHOLD 55

GRUNDLÆGGENDE

KOM GODT I GANG.....56

ADGANGSMÅDER.....65

OPRETTELSE AF FORBINDELSE 67

Sikkerhedsforskrifter 71

VELKOMMEN

TAK, FORDI DU VALGTE GT-B3800

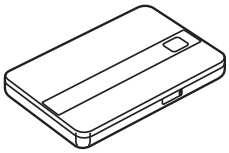
Du har nu forbindelse til det lynhurtige, kraftige og fantastiske 4G LTE-netværk. Med denne vejledning kan du bedre forstå dit nye Samsung 4G LTE mobile hotspot* og alle de funktioner, du kan benytte hjemme eller i udlandet. Så lad os komme i gang.

Denne vejledning viser dig, hvordan du udnytter dit nye mobile hotspots fulde potentiale. Kontakt din tjenesteudbyder, hvis du vil have flere oplysninger.

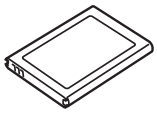
- Noget af indholdet i denne brugervejledning afviger muligvis fra din mobile enhed afhængigt af dens software eller din tjenesteudbyder.
- Din enhed bruger en ikke-harmoniseret frekvens og er beregnet til brug i alle europæiske lande. WLAN kan anvendes indendørs uden restriktioner i EU, men kan ikke anvendes udendørs i Frankrig.

* "4G LTE", som det bruges heri, henviser til, at Samsung 4G LTE mobilt hotspot kan fungere sammen med din tjenesteudbyders 4G LTE-netværk. Samsung 4G LTE mobilt hotspot er bagudkompatibelt med din tjenesteudbyders trådløse 3G-netværk.

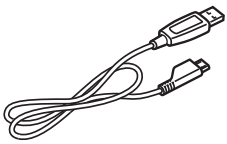
KONTROLLÉR INDHOLD



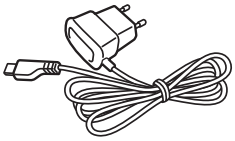
GT-B3800



Batteri



USB-kabel



Oplader

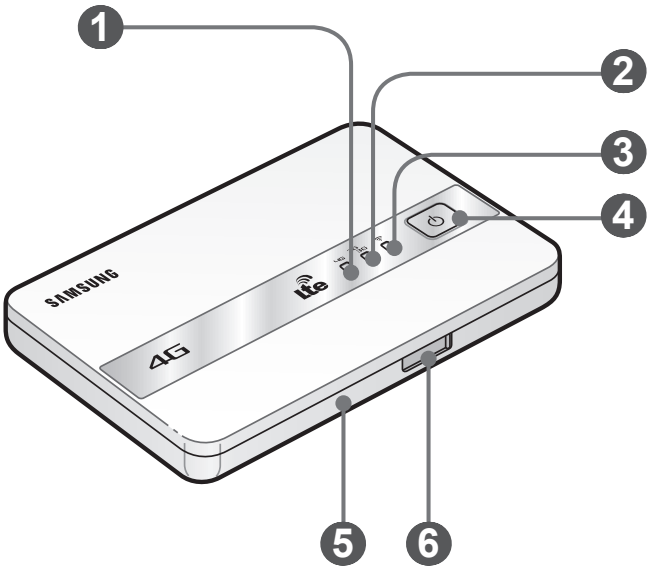
Brugervejledning

Æskens indhold og tilbehør ser muligvis anderledes ud.

GRUNDLÆGGENDE

KOM GODT I GANG

Her vil vi blot lige nævne det grundlæggende. Vi vender tilbage til det sjove senere.



1. 4G LTE-NETVÆRKSSTATUS
2. 2G/3G-NETVÆRKSSTATUS
3. WIFI- OG INTERNETSTATUS
4. TÆND/SLUK-KNAP
5. KNAP TIL NULSTILLING/WPS (UNDER BATTERIDÆKSLET)
6. OPLADNINGSPORT

STATUSINDIKATOR

Afhængigt af status for enheden er indikatorfarven muligvis utydelig.

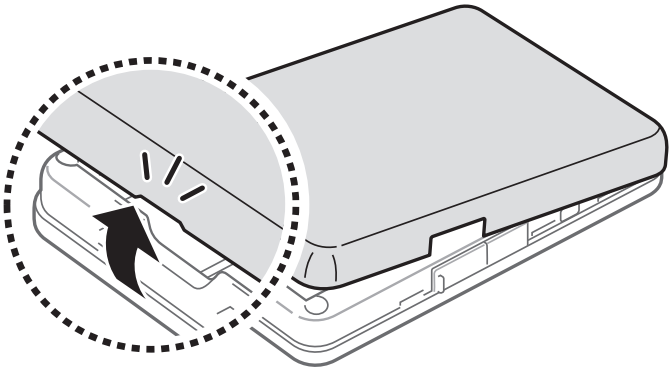
IKON	STATUS	
Tænd/sluk	Opladeren er ikke tilsluttet	• Konstant grøn: batteri 100-20 % • Konstant gul: batteri 20-6 % • Konstant rød: batteri 5-1 %
	Oplader er tilsluttet	• Konstant grøn: fuldt opladet • Konstant blå: oplader • Blinker blåt: opladning afbrudt – temperaturrelateret • Blinker rødt: opladningsfejl
Wi-Fi	• Konstant blå: Wi-Fi-forbindelse oprettet • Blinker blå: overfører data • Konstant grøn: Wi-Fi er på standby • Blinker grøn: WPS-tilstand (Wi-Fi protected setup)	

IKON	STATUS
2G/3G-netværksstatus	• Konstant blå: 2G – kraftigt signal • Konstant grøn: 3G – kraftigt signal • Konstant gul: svagt signal • Konstant rød: intet signal • Skiftende farver: roaming • Konstant rød: ingen forbindelse
4G-netværksstatus	• Konstant grøn: kraftigt signal • Konstant gul: svagt signal • Konstant rød: intet signal • Skiftende farver: roaming • Konstant rød: ingen forbindelse

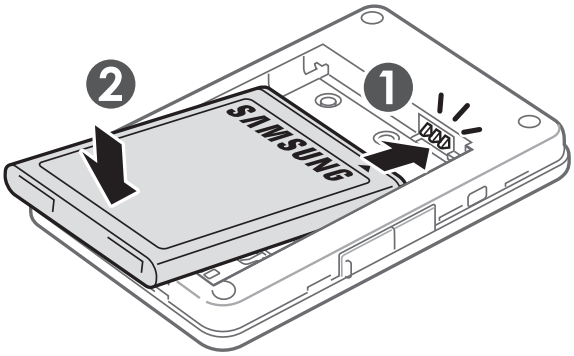
Der kan pålægges yderligere gebyrer, når du uploader eller downloader data under roaming.

ISÆTTE OG OPLADE BATTERIET

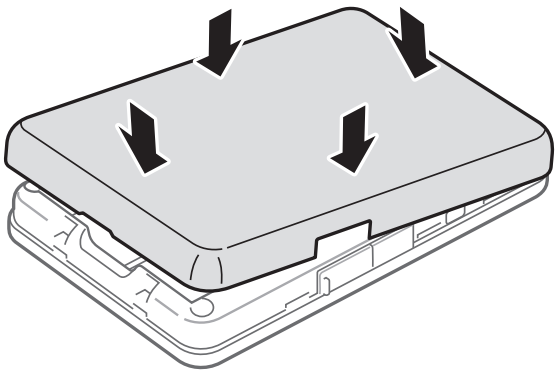
1. Fjern dækslet ved at placere din negl i åbningen og skyde dækslet væk fra enheden med et fast tryk.



2. Sæt batteriet i enhedens kabinet, placer begge sæt guldkontakter ud for hinanden, og tryk ned.

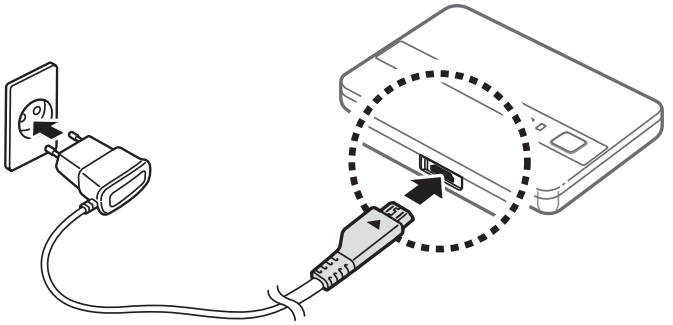


3. Tryk ned på hjørnerne af batteridækslet, så det klikkes på plads.



OPLADE BATTERIET

1. Sæt opladeren i opladnings-/tilbehørsporten.



2. Slut opladeren til en stikkontakt. Under opladning lyser indikatoren for tænd/sluk konstant blå.

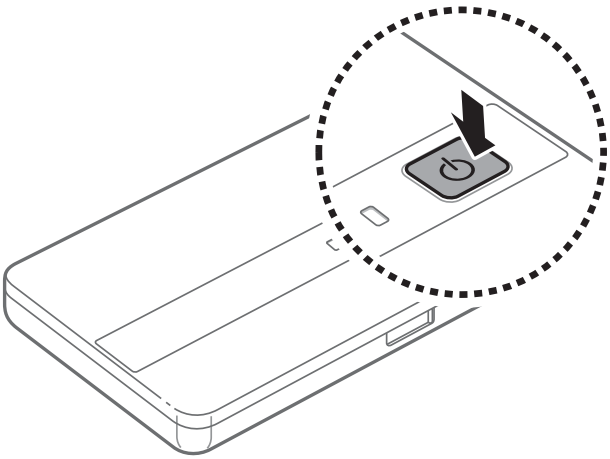
- Fjern ikke batteriet, før du har fjernet opladeren. Hvis du gør dette, kan enheden tage skade.
- Brug kun opladere og kabler, der er godkendt af Samsung. Ikke-godkendte opladere eller kabler kan få batterier til at eksplodere eller beskadige enheden.

- B3800 har et højt strømforbrug, når LTE og Wi-Fi er forbundet samtidigt. I visse situationer kan dette medføre, at der behøves mere strøm, end opladeren kan levere.
- Tag opladeren ud af stikket for at spare på strømmen, når den ikke er i brug. Opladeren har ingen strømkontakt, så du skal tage opladeren ud af stikkontakten for at afbryde strømmen. Opladeren skal være tæt på stikkontakten, når den er i brug.

TÆNDE OG SLUKKE FOR ENHEDEN

Det er vigtigt, at batteriet er fuldt opladet, før du tænder for enheden.

- Tryk på tænd/sluk-knappen (⏻), og hold den nede i et sekund for at tænde enheden.



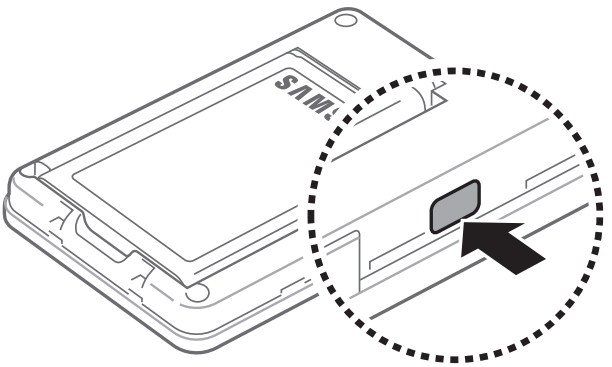
Sådan slukker du for enheden:

- Tryk på tænd/sluk-knappen (⏻), og hold den nede i tre sekunder for at slukke enheden.

AKTIVERE WPS-TILSTAND (WI-FI PROTECTED SETUP)

WPS (Wi-Fi Protected Setup) er en standard, så der nemt og sikkert kan etableres forbindelse til et trådløst netværk i hjemmet.

- Fjern batteridækslet, og tryk på **Nulstillings-/ WPS-knappen**. Wi-Fi-indikatoren begynder at blinke grønt.



Sådan slutter du din mobilenhed til et sikkert netværk ved hjælp af WPS-knappen:

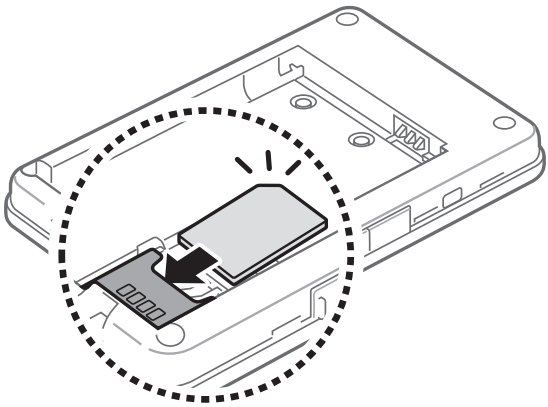
1. Vælg en WPS-knap på din mobile enhed.
2. Fjern batteridækslet, og tryk på **Nulstillings-/ WPS-knappen**. Når Wi-Fi-indikatoren begynder at blinke grønt, skal du trykke på **Nulstillings-/ WPS-knappen** inden for 2 minutter.

INSTALLERE 4G LTE-SIM-KORTET*

Du skal isætte et SIM-kort fra din tjenesteudbyder for at kunne bruge de tilgængelige netværkstjenester.

Hvis du ikke allerede har gjort det, skal du følge denne fremgangsmåde for at installere dit nye 4G LTE-SIM-kort:

1. Fjern batteridækslet og batteriet, hvis det er isat.
2. Sæt forsigtigt SIM-kortet i holderen.



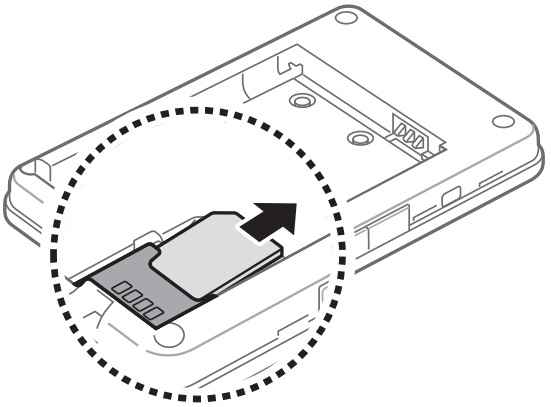
4G LTE-SIM-kortet SKAL forblive i det mobile hotspot, når det er i brug.

Undlad at bøje eller ridse SIM-kortet. Undlad at udsætte SIM-kortet for statisk elektricitet, vand eller snavs.

* Dit SIM-kort (Subscriber Identity Module) er et lille, rektangulært plastickort, hvor dit telefonnummer og andre vigtige oplysninger om din trådløse tjeneste gemmes.

FJERNE 4G LTE-SIM-KORTET

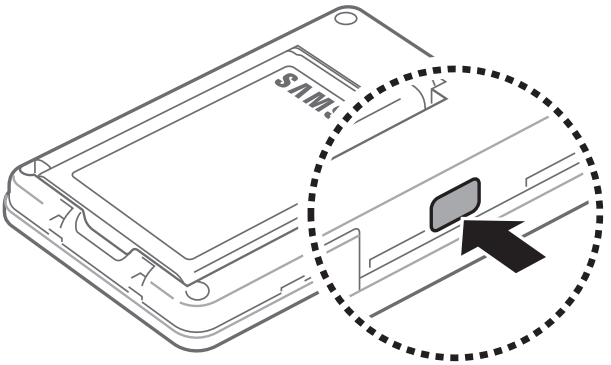
- Du fjerner SIM-kortet ved forsigtigt at skubbe det ud af SIM-kortindgangen.



NULSTILLE ENHEDEN

Når enheden nulstilles, gendannes alle standardindstillingerne. Du skal muligvis nulstille enheden, hvis du ikke kan oprette forbindelse mellem enheden/enheder og Samsung 4G LTE mobilt hotspot.

- Fjern batteridækslet. Tryk på **Nulstillings-/ WPS-knappen**, og hold den nede i 10 sekunder på venstre side af enheden for at gendanne enhedens standardindstillinger.



ADGANGSMÅDER

Med Samsung 4G LTE mobilt hotspot kan du forlade kontoret uden at forlade din bredbåndsforbindelse. Med trådløse internetløsninger, som f.eks. 4G LTE mobilt bredbånd, mobilt bredbånd og Wi-Fi, er det nu nemmere og hurtigere at bevare forbindelsen.

- **4G LTE mobilt bredbånd**: Dine netværksprogrammer, overførsler og spil bliver hurtigere med 4G LTE. Hent med en hastighed på op til 100 Mbps, og overfør med en hastighed på op til 50 Mbps (den faktiske hastighed for overførsler og hentninger kan variere afhængigt af netværksmiljøet).*
- **4G LTE og 3G mobile hotspot**: Hvis du opretter dit eget Wi-Fi-hotspot fra din mobilenhed, kan du oprette forbindelse mellem de fleste Wi-Fi-kompatible enheder og internettet. Du kan gennemse websteder, hente og få vist vedhæftede filer i e-mails, køre virksomhedsprogrammer fra en computer m.m.
- **Mobilt bredbånd**: Hent avancerede filer, og få vist vedhæftede filer i e-mails med en typisk hastighed på mellem 600 og 1400 Kbps (hentning) og 500 og 800 Kbps (overførsel).*

Hvis flere brugere har oprettet forbindelse til **Samsung 4G LTE mobilt hotspot**, bliver deres databrug samlet og lagt til den mobile bredbåndsenheds ejers månedlige forbrug.

* Den faktiske dataoverførselshastighed og dækning kan variere.

SYSTEMKRAV

- WiFi 802.11b/g/n tilslutning

Hvis du vælger at tilslutte med et USB-kabel, skal følgende minimumsystemkrav opfyldes fra computeren:

- En type-A USB-port

Man kan ikke bruge Samsung 4G LTE mobilt hotspot som et modem via en tilslutning med et USB-kabel.

OPDATERE SOFTWARE PÅ DIN ENHED

Med opdateringsprogrammet EZ kan du opdatere software på din enhed. Du skal opdatere softwaren efter behov for at opnå den bedste ydeevne.

1. Hvis din enhed er slukket, skal du trykke på tænd/sluk-tasten (⏻) for at tænde den.
2. Forbind enheden til en pc med et USB-kabel.
3. Start **opdateringsprogrammet EZ** på pc'en.

   Enheden nulstilles automatisk, og den skifter til overførselstilstand (alle indikatorer lyser blåt).
4. Når opdateringen af softwaren er fuldført, genstartes enheden automatisk.

Du kan hente opdateringsprogrammet EZ på Samsungs websted (www.samsung.com).

OPRETTELSE AF FORBINDELSE

Med dit nye mobile hotspot og din computer har du altid en trådløs internetforbindelse lige ved hånden.

OPRETTE FORBINDELSE TIL DIN ENHED

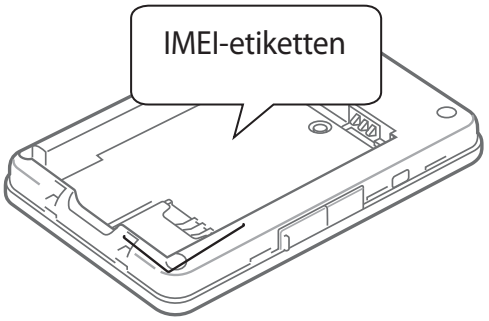
Det anbefales, at batteriet oplades helt, inden du bruger enheden via Wi-Fi den første gang. Du kan også forsyne enheden med strøm ved at slutte den til stikkontakten.

Følgende burde ske, når du trykker på tænd/sluk-knappen (⏻):

- Enheden tændes, så snart du trykker på tænd/sluk-knappen (⏻), og indikatoren for tænd/sluk lyser konstant grøn.
- Når enheden er tændt og er blevet aktiveret, oprettes der automatisk forbindelse til internettet, såfremt den mobile bredbåndstjeneste er tilgængelig. Der kan sluttes op til 10 Wi-Fi-enheder til din enhed.
- 3G og/eller 4G LTE-statusindikatoren på enheden lyser konstant blå eller grøn for at indikere, at enheden er klar, og der kan oprettes forbindelse til internettet.

1. Brug dit almindelige Wi-Fi-program på din mobilenhed (f.eks. bærbar, tablet, smartphone osv.) til at oprette forbindelse til dit mobile hotspot.

2. Netværksnavnet (SSID) er de sidste fire cifre i MAC-adressen. Fjern batteriet fra enheden, og find Mac-adressen på IMEI-etiketten.
3. Klik på Tilslut, og angiv standardadgangskoden ('00000000').



WEBBRUGER-GRÆNSEFLADE

Du kan konfigurere modemmet ved hjælp af webbrugergrænsefladen under **http://192.168.1.1** (standardadgangskoden er '00000000').

Standardtilstanden er Secure (Sikker). Brug webserveren til at opdatere indstillingerne.

- Dataoverførsel under roaming deaktiveres som standard for at undgå uønskede yderligere gebyrer. Gå ind på webserveren, og vælg **Configuration** → **Settings** → **3G/4G Network** → **Auto-Roaming enable** for at tillade dataoverførsel under roaming.
- Via et 2G- eller 3G-netværk kan du manuelt søge efter et 4G LTE-netværk. Gå ind på webserveren, og vælg **Configuration** → **LTE Manual Searching** → **Apply**, eller tryk på tændtasten (⏻) 3 gange.
- Gå ind på webserveren, og kontrollér ikonerne for at få vist status for din indbakke.

IKON	DEFINITION
	Ny SMS og MMS
	Indbakken er fuld

Du får vist eller kan slette beskeden på følgende måder:

1. Fjern SIM-kortet fra din enhed.
   (Se side 64)
2. Isæt SIM-kortet i din telefon, og kontrollér mapperne med beskeder.
   (Se brugermanualen til din telefon)

OVERVÅGE DATABRUG

Hvis du vil overvåge databrug, skal du logge ind på din tjenesteudbyders websted.

- Vælg mobilnummeret for dit Samsung 4G LTE mobile hotspot, og klik på Databrug.
- Klik på Administrer databeskeder, så du kan tilpasse, hvornår og hvordan du modtager beskeder om databrug.
- Sæt bogmærke ved din tjenesteudbyders websted, så du får nemmere adgang i fremtiden.

REDIGERING AF TCP-VINDUERELATEREDE REGISTRERINGSDATABASER

Samsung anbefaler, at der redigeres i TCP-vinduerelaterede registreringsdatabaser i forbindelse med Windows XP eller tidligere versioner for at forbedre enhedens ydeevne.

Automatisk indstilling af TCP-vinduer er tilgængelig i forbindelse med Windows Vista eller Windows 7. Det er ikke nødvendigt at redigere i registreringsdatabaser i disse operativsystemer.

1. På din pc-skærm skal du vælge **Windows XP Start** → **Kør** → **regedit** → **OK**.
2. Når vinduet Registreringseditor dukker op, skal du finde følgende placering: HKEY_LOCAL_MACHINE/SYSTEM/CurrentControlSet/Services/Tcpip/Parameters.
3. Opret tre nye registreringsdatabasefiler i nedenstående tabel.

Navn	Type	Data
TcpwindowSize	REG_DWORD	0x0003ffe2 (262114)
GlobalMaxTcp WindowSize	REG_DWORD	0x0003ffe2 (262114)
Tcp1323Opts	REG_DWORD	0x00000001 (1)

Du kan finde flere oplysninger på http://www.sevenforums.com/network-sharing/74556-enable-disable-tcp-auto-tuning.html eller http://www.vistax64.com/tutorials/72308-autotuning-tcp-ip-receive-level.html.

Sikkerhedsforskrifter

For at hindre skader på dig selv, andre eller enheden bør du læse følgende informationer, før du tager enheden i brug.

Advarsel: Undgå elektrisk stød, brand og eksplosion

Anvend ikke beskadigede strømledninger eller stik samt løse stikkontakter

Strømledningen må ikke berøres med våde hænder, og opladeren må ikke tages ud af stikket ved at trække i ledningen

Strømledningen må ikke bøjes eller ødelægges

Brug ikke enheden under opladning, og rør ikke ved den med våde hænder

Opladeren og batteriet må ikke kortsluttes

Opladeren og batteriet må ikke tabes eller udsættes for stød

Opbevar ikke din enhed sammen med metalgenstande som f.eks. mønter, nøgler og halskæder

Hvis batteriterminalerne kommer i kontakt med metalgenstande, kan der opstå brand.

Enheden må ikke opbevares i varme eller kolde omgivelser. Brug din enhed mellem 0 °C og 45 °C

- Ekstreme temperaturer kan forårsage deformation af enheden og reducere opladningsevne og levetid for enheden og batteriet.
- Din enhed kan eksplodere, hvis den efterlades i et lukket køretøj, da den indvendige temperatur kan komme op på 80° C.
- Placer aldrig batteriet eller enheden på eller i varmeafgivende udstyr, f.eks. mikrobølgeovne, komfurer eller radiatorer. Batterier kan eksplodere, hvis de bliver for varme.

Batterier og opladere skal håndteres og bortskaffes korrekt

- Brug kun batterier og opladere, der er godkendt af Samsung, og som passer til enheden. Forkerte batterier og opladere kan forårsage alvorlig personskade og ødelægge enheden.
- Du må aldrig knuse eller lave hul i batteriet. Sørg for, at batteriet ikke udsættes for højt tryk, da dette kan føre til kortslutning og overophedning.
- Batteriet og enheden må ikke brændes. Følg de lokale regler ved bortskaffelse af brugte batterier eller elektronisk udstyr.

Opbevar enheden utilgængelig for små børn og kæledyr

Enheden, dets dele og alt tilbehør skal opbevares utilgængeligt for små børn og kæledyr. Smådele kan forårsage kvælning eller alvorlige skader, hvis de sluges.

Brug ikke enheden, når det er tordenvejr

Det kan opstå funktionsfejl og risikoen for at du får elektrisk stød øger.

Du må ikke modificere, reparere eller skille din enhed ad

Producentens garanti kan bortfalde, hvis en defekt skyldes, at enheden har været ændret eller modificeret. Hvis der skal udføres service, skal enheden sendes til et af Samsungs servicecentre.

Forsigtig: Følg alle sikkerhedsadvarsler og bestemmelser, når du bruger din enhed i områder med restriktioner

Sluk for enheden, hvis det det påbudt

Trafiksikkerhed

Undlad at bruge enheden under kørsel, og overhold alle regulativer, der begrænser brugen af mobile enheder under kørsel.

Anvend ikke din enhed i nærheden af andre elektroniske enheder

De fleste elektroniske enheder benytter sig af radiofrekvenssignaler. Din enhed kan interferere med andre elektroniske enheder.

Anvend ikke din enhed på et hospital eller i nærheden af medicinsk udstyr, der kan forstyrres af radiofrekvens

Hvis du personligt anvender medicinsk udstyr, skal du kontakte producenten af udstyret for herved at sikre dit udstyr mod radiofrekvens.

Anvend ikke din enhed i nærheden af en pacemaker

- Undgå om muligt at bruge din enhed inden for 15 centimeter fra en pacemaker, da din enhed kan interferere med pacemakeren.
- Hvis du skal bruge din enhed i nærheden af en pacemaker, skal du holde den mindst 15 centimeter fra pacemakeren.
- For at minimere eventuel interferens med en pacemaker skal du bruge din enhed på den modsatte side af kroppen i forhold til pacemakeren.

Hvis du anvender høreapparater, skal du kontakte producenten for flere oplysninger om radiofrekvens

Sluk enheden i miljøer med eksplosionsfare i stedet for at fjerne batteriet

- Du må ikke bruge enheden, mens du tanker, f.eks. på servicestationer, eller i nærheden af brændstof eller kemikalier, du må heller ikke bruge den i områder hvor sprængning kan forekomme.
- Brændbare væsker, gasser eller sprængfarlige materialer må ikke opbevares eller transporteres i samme rum som enheden, dens dele eller tilbehør.

Korrekt pleje og brug af din enhed

Hold enheden tør

- Fugt og alle former for væske kan beskadige enhedens dele eller elektroniske kredsløb.
- Lad være med at tænde for enheden, hvis den er våd. Hvis enheden allerede er tændt, skal du slukke den og straks tage batteriet ud (hvis du ikke kan slukke for enheden, eller batteriet ikke kan tages ud, kan du lade den være, som den er). Tør derefter enheden med et håndklæde, og indlevér den til et servicecenter.
- Væske vil ændre farven på det mærkat inde i enheden, der indikerer eventuel væskeskade. Producentens garanti kan bortfalde, hvis en defekt skyldes, at enheden har været våd.

Du må ikke tabe din enhed, og den må ikke udsættes for stød

Hvis din enhed bliver bøjet eller deform, kan din enhed blive beskadiget eller der kan være dele, der ikke virker.

Enheden må ikke bruges eller opbevares i støvede eller beskidte omgivelser

Støv kan få din enhed til at gå i stykker.

Opbevar ikke din enhed i nærheden af magnetfelter

- Din enhed vil måske ikke virke eller batteriet kan blive afladet pga. eksponeringen fra magnetfelter.
- Magnetkort, herunder kreditkort, telefonkort, adgangskort og boarding pass, kan blive ødelagt af magnetfelter.
- Brug ikke etuier eller tilbehør med magnetlås, og lad ikke enheden komme i kontakt med magnetfelter i længere tid.

Brug kun batterier, opladere, tilbehør og ekstraudstyr, der er godkendt af producenten

- Hvis du bruger generiske batterier eller opladere, kan din enheds levetid blive forkortet eller også virker enheden måske ikke.
- Samsung kan ikke gøres ansvarlig for brugerens sikkerhed, hvis der anvendes tilbehør eller ekstraudstyr, der ikke er godkendt af Samsung.

Brug ikke enheden til noget andet end det beregnede formål

Opnå maksimal levetid på batteri og oplader

- Ubrugte batterier aflades med tiden og skal lades op før brug.
- Tag opladeren ud af stikkontakten, når den ikke bruges.

Når du rengør enheden

- Tør enheden eller opladeren af med et håndklæde eller en klud.
- Rens batteriets terminaler med et stykke vat eller en klud.
- Brug ikke kemikalier eller rengøringsmidler.

SIM-kort skal håndteres forsigtigt

- Kortet må ikke fjernes, mens enheden overfører eller læser oplysninger, da dette kan medføre tab af data og/eller beskadige kortet eller enheden.
- Beskyt kort mod kraftige stød, statisk elektricitet og elektrisk støj fra andre enheder.
- Hukommelseskortets guldkontakter og stik må ikke berøres med fingrene eller med metalgenstande. Tør kortet af med en blød klud, hvis det bliver snavset.

Oplysninger om SAR-certificering (Specific Absorption Rate)

Telefonen overholder Den Europæiske Unions (EU) grænseværdier for menneskers kontakt med radiobølger fra radio- og telekommunikationsudstyr. Denne eksponeringsstandard forhindrer salg af mobile enheder, der overskrider det maksimale eksponeringsniveau (kaldet Specific Absorption Rate eller SAR) på 2,0 watt pr. kilo.

Den maksimale SAR-værdi, der er registreret for denne model under test, er 0,812 watt pr. kilo. SAR-værdien er sandsynligvis meget lavere under normal brug, da telefonen er designet til kun at udsende den mængde RF-energi, der er nødvendig for at sende et signal til den nærmeste basisstation. Ved automatisk at sænke emissionen, når det er muligt, reducerer telefonen din samlede eksponering for RF-energi.

Overensstemmelseserklæringen bagerst i denne brugervejledning viser telefonens overholdelse af R&TTE-direktivet (European Radio & Terminal Telecommunications Equipment). Yderligere oplysninger om SAR og relaterede EU-standarder findes på Samsungs hjemmeside.

Når du bruger produktet eller har det på dig, skal det være i en afstand på 10 mm fra kroppen for at overholde retningslinjerne for RF-eksponering.

Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt

(Elektrisk & elektronisk udstyr)

(Gælder i EU og andre europæiske lande med affaldssorteringssystemer)

Mærket på dette produkt, på tilbehør eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, høretelefoner, USB-ledning) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal ovennævnte bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere ovennævnte med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Korrekt bortskaffelse af batterierne i dette produkt

(Gælder i EU og andre europæiske lande med særlige retursystemer for batterier)

Mærket på dette batteri, dokumentationen eller emballagen betyder, at batterierne i dette produkt efter endt levetid ikke må bortskaffes sammen med andet husholdnings-affald. Mærkning med de kemiske symboler Hg, Cd eller Pb betyder, at batteriet indeholder kviksølv, cadmium eller bly over grænseværdierne i EU-direktiv 2006/66. Hvis batterierne ikke bortskaffes korrekt, kan disse stoffer være skadelige for menneskers helbred eller for miljøet.

For at beskytte naturens ressourcer og fremme genbrug, skal batterier holdes adskilt fra andre typer affald og genanvendes via dit lokale, gratis batteriretursystem.

Ansvarsfraskrivelse

Noget indhold og nogle tjenester, der er tilgængelige ved brug af denne enhed, tilhører tredjeparter og er beskyttet af ophavsrettigheder, patenter, varemærkebeskyttelse og/ eller andre ophavsretlige love. Dette indhold og disse tjenester er udelukkende tilvejebragt med henblik på personlig og ikke-kommerciel brug. Du må ikke anvende noget indhold eller nogen tjenester på en måde, som ikke er blevet godkendt af ejeren af indholdet eller tjenesteudbyderen. Uden begrænsning af ovenstående må man ikke på nogen måde eller via noget medie (med mindre det er udtrykkeligt godkendt af ejeren af indholdet eller tjenesteudbyderen) modificere, kopiere, genudgive, oploade, sende, transmittere, oversætte, sælge, skabe uoriginale værker, udnytte eller distribuere noget indhold eller nogen tjeneste, der kan vises på denne enhed.

”TREDJEPARTSINDHOLD OG TREDJEPARTSTJENESTER LEVERES, ”SOM DE ER”. SAMSUNG PÅTAGER SIG INTET ANSVAR FOR DET LEVEREDE INDHOLD ELLER TJENESTER, HVERKEN DIREKTE ELLER INDIREKTE ELLER FOR NOGET SOM HELST FORMÅL. SAMSUNG FRASKRIVER SIG UDTRYKKELIGT ETHVERT INDIREKTE ANSVAR, HERUNDER (MEN IKKE BEGRÆNSET TIL) GARANTIER FOR SÆLGBARHED ELLER EGNETHED TIL ET BESTEMT FORMÅL. SAMSUNG KAN IKKE GARANTERE NØJAGTIGHEDEN, GYLDIGHEDEN, RETTIDIGHEDEN, LOVLIGHEDEN ELLER FULDSTÆNDIGHEDEN AF NOGET INDHOLD ELLER NOGEN TJENESTER, DER ER GJORT TILGÆNGELIGE PÅ DENNE ENHED, OG UNDER INGEN OMSTÆNDIGHEDER (HERUNDER UAGTSOMHED) KAN SAMSUNG HVERKEN KONTRAKTLIGT ELLER VED SKADEVOLDENDE HANDLING DRAGES TIL ANSVAR FOR NOGEN SOM HELST DIREKTE, INDIREKTE, TILFÆLDIGE ELLER SPECIELLE SKADER, FØLGESKADER, ADVOKATGEBYRER, UDGIFTER ELLER NOGEN ANDEN SKADE, DER ER OPSTÅET PÅ GRUND AF ELLER I FORBINDELSE MED HVILKEN SOM HELST INFORMATION, DER ER INDEHOLDT HERI, ELLER SOM RESULTAT AF DIN ELLER ENHVER TREDJEPARTS BRUG AF INDHOLD ELLER TJENESTER PÅ TRODS AF EVENTUEL RÅDGIVNING OM MULIGHEDEN AF SÅDANNE SKADER.”

Tredjepartstjenester kan på ethvert tidspunkt lukkes eller afbrydes, og Samsung giver ingen repræsentation eller garanti for, at noget indhold eller nogen tjenester vil forblive tilgængelige i en given tidsperiode. Indhold og tjenester transmitteres af tredjeparter over netværker og transmissionsfaciliteter, som Samsung ikke har kontrol over. Uden begrænsning af denne ansvarsfraskrivelses almindelige gyldighed fraskriver Samsung sig udtrykkeligt ethvert ansvar eller erstatningsansvar for enhver afbrydelse eller udelukkelse af noget indhold eller nogen tjeneste, der er gjort tilgængelig ved hjælp af denne enhed.

Samsung er hverken ansvarlig for eller kan gøres erstatningspligtig for nogen form for kundeservice, der er relateret til indhold og tjenester. Ethvert spørgsmål eller anmodninger om service, der er relateret til indhold eller tjenester, skal rettes direkte til udbyderne af det respektive indhold eller de respektive tjenester.

SAMSUNG ELECTRONICS

Overensstemmelseserklæring (R&TTE)

Vi, **Samsung Electronics**

erklærer under eneansvar, at

GSM WCDMA LTE Wireless Hot Spot: GT-B3800

som denne erklæring er gældende for, er i overensstemmelse med følgende standarder og/eller andre normative dokumenter.

SIKKERHED	EN 60950-1 : 2006 +A11 : 2009
SAR	EN 62209-2 : 2010 EN 62311 : 2008 EN 50371 : 2002 Rådets anbefaling 1999/519/EC
EMC	EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005) EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009) EN 301 489-24 V1.5.1 (10-2010)
RADIO	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 300 328 V1.7.1 (10-2006) EN 301 908-1 V5.2.1 (05-2011) EN 301 908-2 V5.2.1 (05-2011) EN 301 908-13 V5.2.1 (05-2011)

Vi erklærer hermed, at [alle væsentlige radiotest er udført, og at] ovennævnte produkt er i overensstemmelse med alle væsentlige krav i direktiv 1999/5/EC.

Overensstemmelsesvurderingen, der er anført i artikel 10 og nærmere beskrevet i bilag [IV] i direktiv 1999/5/EC, er blevet udført under tilsyn af følgende myndigheder:

BABT, Forsyth House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey, KT12 2TD, UK*
Identifikationsmærke: 0168

CE 0168 !

Den tekniske dokumentation opbevares hos:

Samsung Electronics QA Lab.

og udleveres på anmodning.

(Repræsentant i EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*

2011.08.12 Joong-Hoon Choi / Lab Manager

(Udgivelsessted og dato) (Navn og underskrift fra bemyndiget person)

* Dette er ikke adressen på Samsungs servicecenter. Adressen og telefonnummeret på Samsungs servicecenter findes på garantibeviset eller kan fås ved henvendelse til den forhandler, der solgte produktet.

SISÄLLYS

TERVETULOA

KIITOS GT-B3800:N VALINNASTA 80

PAKKAUKSEN PURKAMINEN.....81

PERUSTIEDOT

KÄYTÖN ALOITTAMINEN.....82

KÄYTTÖTAVAT.....91

YHTEYDEN MUODOSTAMINEN 93

Turvallisuusohjeet 97

TERVETULOA

KIITOS GT-B3800:N VALINNASTA

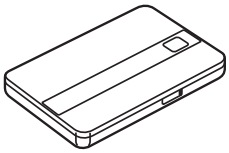
Olet nyt yhteydessä hämmästyttävän nopeaan ja tehokkaaseen 4G LTE -verkkoon. Tämän oppaan avulla voit perehtyä uuteen Samsung 4G LTE -mobiilitukiasemaan* ja toimintoihin, jotka voit suorittaa laitteen avulla kotimaassa tai ulkomailla. Aloitetaan.

Tässä oppaassa kerrotaan, miten voit hyödyntää uutta mobiilitukiasemaa parhaalla mahdollisella tavalla. Kysy lisätietoja operaattoriltasi.

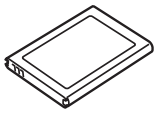
- Osa tämän käyttöoppaan sisällöstä saattaa poiketa puhelimesi ominaisuuksista puhelimeen asennetun ohjelmiston tai käyttämäsi palveluntarjoajan mukaan.
- Laite käyttää harmonisoimatonta taajuutta, ja se on tarkoitettu käytettäväksi kaikissa Euroopan maissa. WLAN-toimintoa voi käyttää EU:ssa sisätiloissa ilman rajoituksia, mutta Ranskassa sitä ei voi käyttää ulkotiloissa.

* ”4G LTE” tarkoittaa tässä sitä, että Samsung 4G LTE -mobiilitukiasema pystyy toimimaan palveluntarjoajasi 4G LTE -verkossa. Samsung 4G LTE -mobiilitukiasema on takautuvasti yhteensopiva palveluntarjoajasi langattomien 3G-verkkojen kanssa.

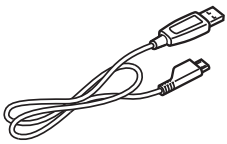
PAKKAUKSEN PURKAMINEN



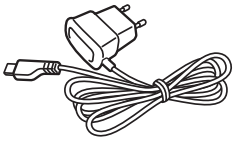
GT-B3800



Akku



USB-kaapeli



Laturi

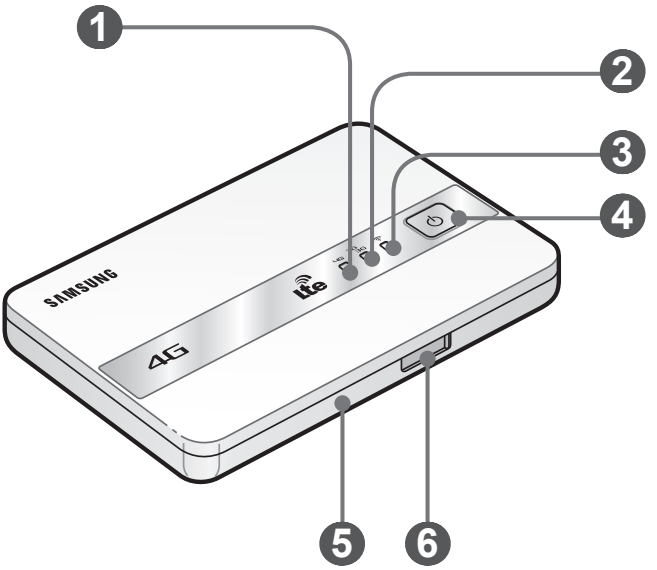
Käyttöopas

Toimitetut tarvikkeet voivat vaihdella.

PERUSTIEDOT

KÄYTÖN ALOITTAMINEN

Aluksi vain perusteet, perehdymme hauskoihin toimintoihin myöhemmin.



1. 4G LTE -VERKON TILA
2. 2G/3G-VERKON TILA
3. WIFI- JA INTERNET-YHTEYDEN TILA
4. VIRTAPAINIKE
5. PALAUTUS- JA WPS-PAINIKE (AKKUKOTELON KANNEN ALLA)
6. LATAUSPORTTI

PALVELUN TILAN LED-MERKKIVALO

Laitteen tilasta riippuen merkkivalon väri ei ehkä ole selvä.

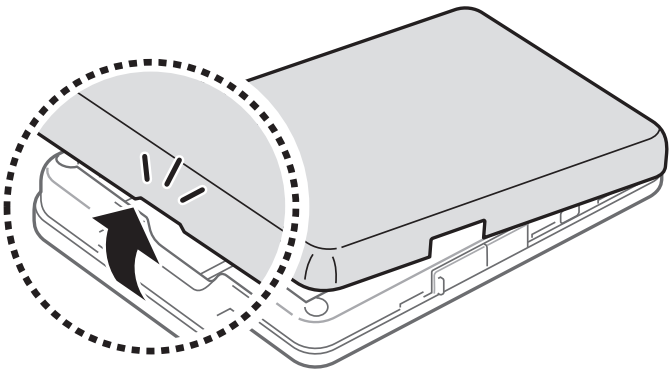
KUVAKE	TILA	
Virta	Pikalaturia ei ole kytketty	• Palaa tasaisesti vihreänä: akku 100–20 % • Palaa tasaisesti keltaisena: akku 20–6 % • Palaa tasaisesti punaisena: akku 5–1 %
	Pikalaturi on kytketty	• Palaa tasaisesti vihreänä: ladattu täyteen • Palaa tasaisesti sinisenä: latautuu • Vilkkuu sinisenä: lataaminen on keskeytetty, lämpötilaan liittyvä ongelma • Vilkkuu punaisena: latausvirhe
Wi-Fi	• Palaa tasaisesti sinisenä: Wi-Fi-yhteys on muodostettu • Vilkkuu sinisenä: siirretään tietoja • Palaa tasaisesti vihreänä: Wi-Fi-yhteys on valmiustilassa • Vilkkuu vihreänä: Wi-Fi Protected Setup (WPS) -tila	

KUVAKE	TILA
2G/3G Verkon tila	• Palaa tasaisesti sinisenä: 2G, voimakas signaali • Palaa tasaisesti vihreänä: 3G, voimakas signaali • Palaa tasaisesti keltaisena: heikko signaali • Palaa tasaisesti punaisena: signaalia ei ole • Vaihtuvat värit: verkkovierailu • Palaa tasaisesti punaisena: palveluvirhe
4G Verkon tila	• Palaa tasaisesti vihreänä: voimakas signaali • Palaa tasaisesti keltaisena: heikko signaali • Palaa tasaisesti punaisena: signaalia ei ole • Vaihtuvat värit: verkkovierailu • Palaa tasaisesti punaisena: palveluvirhe

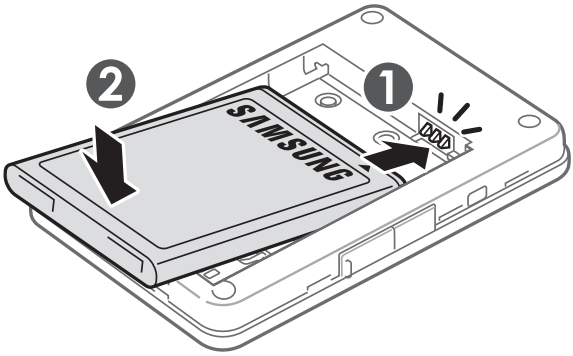
Tietojen lähettämisestä ja lataamisesta verkkovierailun aikana voidaan periä ylimääräisiä maksuja.

AKUN ASETTAMINEN PAIKALLEEN JA LATAAMINEN

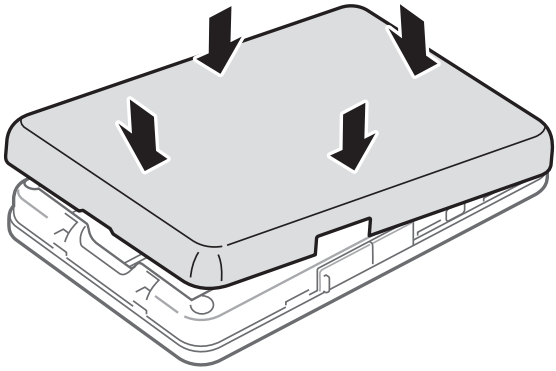
1. Irrota kansi asettamalla kyntesi aukkoon ja napsauttamalla kansi irti laitteesta.



2. Aseta akku paikalleen kohdistamalla kullanväriset liittimet oikeaan kohtaan.

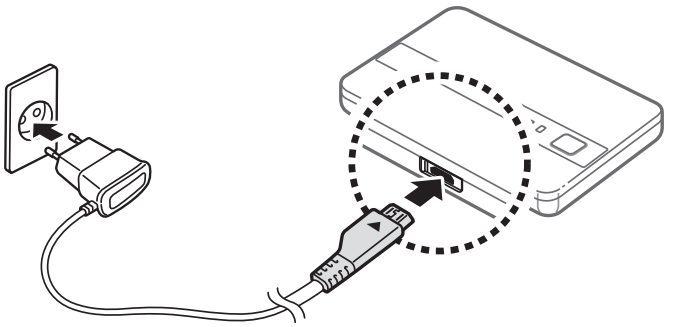


3. Napsauta akun kansi paikalleen kulmista painamalla.



AKUN LATAAMINEN

1. Kytke pikalaturi laturi- ja lisävarusteporttiin.



2. Kytke laturi pistorasiaan. Merkkivalo palaa latauksen aikana tasaisesti sinisenä.

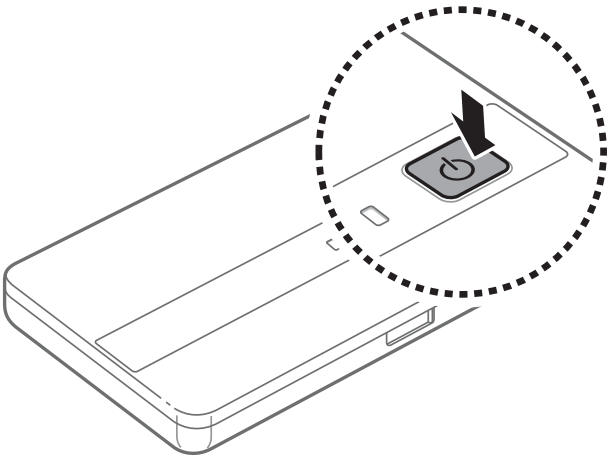
- Älä irrota akkua, ennen kuin pikalaturi on irrotettu. Se saattaa vahingoittaa laitetta.
- Käytä vain Samsungin hyväksymiä latureita ja kaapeleita. Muut laturit tai kaapelit voivat aiheuttaa akun räjähdyksen tai vahingoittaa laitetta.

- B3800-laitteen virrankulutus on suuri silloin, kun sekä LTE- että WiFi-yhteydet ovat käytössä. Tietyissä olosuhteissa virrankulutus voi ylittää samanaikaisesti ladattavan virran määrän.
- Irrota laturi, kun et käytä sitä, jotta säästäisit energiaa. Laturissa ei ole virtakytkintä, joten se on irrotettava pistorasiasta, jotta virransyöttö katkeaisi. Laturin tulisi olla käytön aikana lähellä pistorasiaa.

LAITTEEN KÄYNNISTÄMINEN JA SAMMUTTAMINEN

On tärkeää ladata akku täyteen ennen laitteen käynnistämistä.

- Käynnistä laite painamalla virtanäppäintä (⏻) yhden sekunnin ajan.



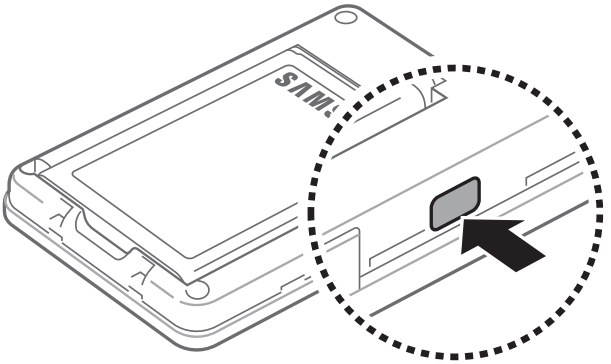
Laitteen sammuttaminen:

- Sammuta laite painamalla virtanäppäintä (⏻) kolmen sekunnin ajan.

WI-FI PROTECTED SETUP (WPS) -TILAN OTTAMINEN KÄYTTÖÖN

Wi-Fi Protected Setup (WPS) on langattoman verkon vaivattoman ja turvallisen perustamisen standardi.

- Irrota akun kansi ja paina **Palautus- ja WPS-näppäintä**. Wi-Fi-yhteyden LED-merkkivalo alkaa vilkkua vihreänä.



Mobiililaitteen yhdistäminen suojattuun verkkoon WPS-näppäimen avulla:

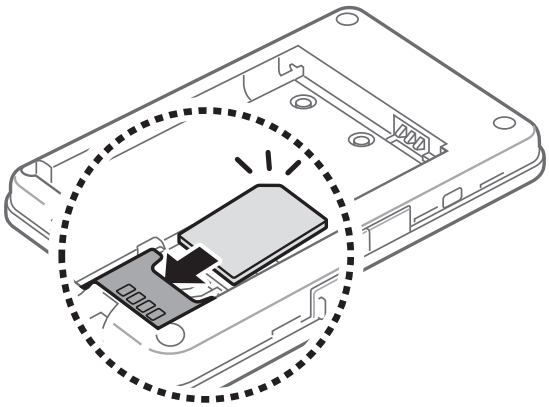
1. Paina mobiililaitteen WPS-painiketta.
2. Irrota akun kansi ja paina **Palautus- ja WPS-näppäintä**. Paina **Palautus- ja WPS-näppäintä** kahden minuutin kuluessa siitä, kun Wi-Fi-yhteyden LED-merkkivalo alkaa vilkkua vihreänä.

4G LTE -SIM-KORTIN ASENTAMINEN*

Verkkopalveluiden käyttämiseksi sinun on asennettava palveluntarjoajalta saamasi SIM-kortti puhelimeen.

Jos et ole vielä tehnyt niin, asenna uusi 4G LTE -SIM-kortti puhelimeen toimimalla seuraavien ohjeiden mukaan:

1. Irrota akun kansi ja akku, jos se on asennettu.
2. Aseta SIM-kortti varovasti korttipaikkaan.



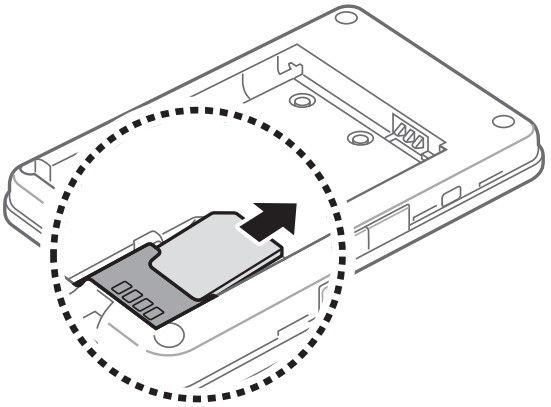
4G LTE -SIM-kortin on OLTAVA mobiilitukiasemassa, kun se on käytössä.

Älä taivuta tai naarmuta SIM-korttia. Vältä altistamasta SIM-korttia staattiselle sähkölle, vedelle tai lialle.

* SIM-kortti (Subscriber Identity Module) on pieni neliskulmainen muovikortti, johon on tallennettu puhelinnumerot ja langattomaan palveluun liittyviä tärkeitä tietoja.

4G LTE -SIM-KORTIN POISTAMINEN

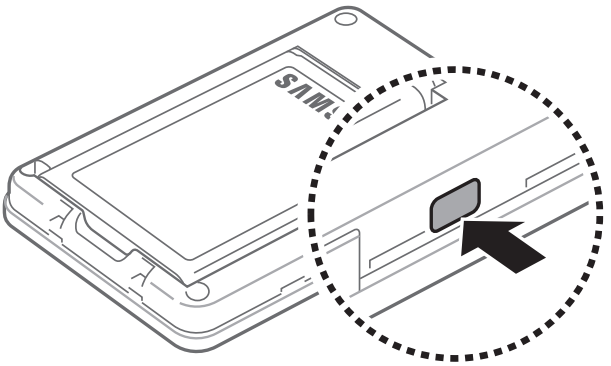
- Voit poistaa SIM-kortin liu'uttamalla sen varovasti ulos SIM-korttipaikasta.



LAITTEEN PALAUTTAMINEN

Laitteen palauttaminen palauttaa kaikki tehdasasetukset. Laite on mahdollisesti palautettava, jos et pysty yhdistämään laitteita Samsung 4G LTE -mobiilitukiasemaan.

- Irrota akkukotelon kansi ja palauta laitteen oletusasetukset painamalla laitteen vasemmalla puolella olevaa **Palautus- ja WPS-näppäintä** kymmenen sekunnin ajan.



KÄYTTÖTAVAT

Samsung 4G LTE -mobiilitukiaseman ansiosta voit lähteä työpaikalta laajakaistayhteyttä sinne jättämättä. 4G LTE -mobiililaajakaistan, mobiililaajakaistan ja Wi-Fi-yhteyden kaltaiset langattomat Internet-ratkaisut helpottavat ja nopeuttavat yhteydenpitoa.

- **4G LTE -mobiililaajakaista**: 4G LTE nopeuttaa verkkosovelluksia, latauksia ja pelejä. Latausnopeus on jopa 100 Mbps ja lähetysnopeus on jopa 50 Mbps (todelliset lähetys- ja latausajat voivat vaihdella verkkoympäristön mukaan).*
- **4G LTE- ja 3G-mobiilitukiasema**: Luomalla mobiililaitteesta oman Wi-Fi-tukiaseman voit muodostaa yhteyden useimpiin verkossa oleviin Wi-Fi-laitteisiin. Voit muun muassa selata sivustoja, ladata ja tarkastella sähköpostiviestien liitetiedostoja ja suorittaa sovelluksia tietokoneella.
- **Mobiililaajakaista**: Lataa monimutkaisia tiedostoja ja tarkastele sähköpostiviestien liitteitä 600–1 400 Kbps:n tyypillisellä lataus- ja 500–800 Kbps:n tyypillisellä lähetysnopeudella.*

Kun **Samsung 4G LTE -mobiilitukiasemaan** on yhteydessä useita käyttäjiä, heidän käyttämänsä tietomäärä yhdistetään ja lisätään mobiililaajakaista-asiakkaan kuukausikiintiöön.

* Todellinen siirtonopeus ja peitto voivat vaihdella.

JÄRJESTELMÄVAATIMUKSET

- WiFi 802.11b/g/n -yhteys

Jos muodostat yhteyden USB-kaapelilla, tietokoneen vähimmäisjärjestelmävaatimukset ovat seuraavat:

- Yksi tyypin A USB-portti

Samsung 4G LTE -mobiilitukiasema ei tue USB-kaapeliyhteyksien käyttöä modeemina.

LAITTEEN OHJELMISTON PÄIVITTÄMINEN

EZ Updaterin avulla voit päivittää laitteesi ohjelmiston. Päivitä ohjelmisto tarpeen mukaan laitteen parhaan mahdollisen suorituskyvyn varmistamiseksi.

1. Jos laite on sammutettu, käynnistä se painamalla virtanäppäintä (⏻) pitkään.
2. Liitä laite USB-kaapelilla tietokoneeseen.
3. Käynnistä tietokoneessa **EZ Updater**.

   Laite palautetaan automaattisesti ja siirretään lataustilaan (kaikki merkkivalot muuttuvat sinisiksi).
4. Ohjelmiston päivittämisen jälkeen laite käynnistetään automaattisesti uudelleen.

Voit ladata EZ Updaterin Samsungin sivustosta (www.samsung.com).

YHTEYDEN MUODOSTAMINEN

Uuden mobiilitukiaseman ja tietokoneen avulla voit aina muodostaa langattoman Internet-yhteyden helposti.

LAITTEEN YHDISTÄMINEN

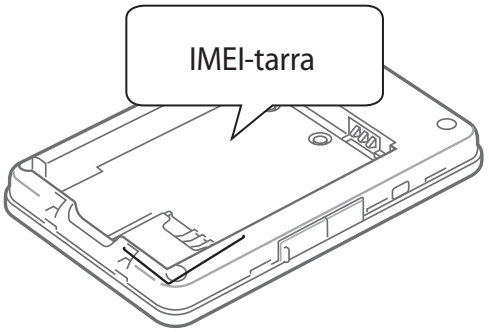
Suosittelemme, että lataat akun täyteen, ennen kuin käytät laitetta Wi-Fi-yhteyden välityksellä ensimmäisen kerran, tai varmistat virransaannin kytkemällä laitteen pistorasiaan.

Virtanäppäintä (⏻) painettaessa laitteen pitäisi toimia seuraavasti:

- Laite käynnistyy, kun painat virtanäppäintä (⏻), ja virran LED-merkkivalo alkaa palaa vihreänä.
- Käynnistyksen ja aktivoinnin jälkeen laite muodostaa automaattisesti Internet-yhteyden, jos mobiililaajakaistapalvelu on käytettävissä. Laitteeseen voidaan yhdistää enintään kymmenen Wi-Fi-laitetta.
- Laitteen 3G- tai 4G LTE -tilan LED-merkkivalo palaa tasaisesti sinisenä tai vihreänä. Tämä osoittaa, että laite on käytössä ja on valmis muodostamaan yhteyden.

1. Muodosta yhteys mobiilitukiasemaan mobiililaitteen (esimerkiksi kannettavan tietokoneen, tablettitietokoneen tai älypuhelimen) tavallisesti käytettävän Wi-Fi-sovelluksen avulla.
2. Verkon nimi (SSID) on MAC-osoitteen neljä viimeistä numeroa. Irrota akku laitteesta, niin näet MAC-osoitteen, joka on painettu IMEI-tarraan.

3. Valitse Connect (Yhdistä) ja anna oletussalasana (’00000000’).



VERKKOKÄYTTÖLIITTYMÄ

Jos haluat määrittää modeemin asetukset Web-käyttöliittymässä, siirry osoitteeseen **http://192.168.1.1** (oletussalasana on **’**00000000**’**).

Oletustilana on Secure (Suojattu). Päivitä asetukset verkkopalvelimen avulla.

- Ei-toivottujen ylimääräisten maksujen välttämiseksi datatiedonsiirto poistetaan verkkovierailun aikana oletusarvoisesti käytöstä. Jos haluat sallia datatiedonsiirron verkkovierailun aikana, avaa verkkopalvelin ja valitse **Configuration** → **Settings** → **3G/4G Network** → **Auto-Roaming enable**.
- 2G- tai 3G-verkon käytön aikana voit hakea 4G LTE -verkkoa manuaalisesti. Jos haluat hakea 4G LTE -verkkoa manuaalisesti, avaa verkkopalvelin ja valitse **Configuration** → **LTE Manual Searching** → **Apply** tai paina kolme kertaa virtanäppäintä (⏻).
- Voit näyttää Saapuneet-kansion tilan avaamalla verkkopalvelimen ja tarkistamalla kuvakkeet.

KUVAKE	MÄÄRITELMÄ
	Uusi teksti- tai multimediaviesti
	Saapuneet-kansio on täynnä

Jos haluat näyttää tai poistaa viestin:

1. Poista SIM-kortti laitteesta.
   (Katso sivu 90)
2. Aseta SIM-kortti puhelimeen ja tarkista viestikansiot.
   (Katso lisätietoja puhelimen käyttöoppaasta)

TIETOJEN KÄYTÖN VALVONTA

Voit valvoa tietojen käyttöä kirjautumalla palveluntarjoajan sivustoon.

- Valitse Samsung 4G LTE -mobiilitukiaseman matkapuhelinnumero ja napsauta Data Usage (Tietojen käyttö) -painiketta.
- Valitse Manage Data Alerts (Tietoilmoitusten hallinta) ja määritä, milloin ja miten haluat saada ilmoituksia tietojen käytöstä.
- Merkitse palveluntarjoajan sivusto tulevan käytön helpottamiseksi kirjanmerkillä.

TCP-IKKUNAAN LIITTYVIEN REKISTERIMERKINTÖJEN MUUTTAMINEN

Samsung suosittelee Windows XP:ssä ja sitä aikaisemmissa käyttöjärjestelmäversioissa TCP-ikkunaan liittyvien rekisterimerkintöjen muuttamista, sillä tämä parantaa laitteen suorituskykyä.

Windows Vistassa ja Windows 7:ssä TCP-ikkuna viritetään automaattisesti. Näissä käyttöjärjestelmissä TCP-ikkunaan liittyviä rekisterimerkintöjä ei tarvitse muuttaa.

1. Valitse Windows XP:ssä tietokoneen näytöstä **Käynnistä** → **Suorita** → **regedit** → **OK**.
2. Kun Rekisterieditori-ikkuna tulee näyttöön, siirry seuraavaan sijaintiin: HKEY_LOCAL_MACHINE/SYSTEM/CurrentControlSet/Services/Tcpip/Parameters.
3. Luo alla olevaan taulukkoon kolme uutta rekisteritiedostoa.

Nimi	Tyyppi	Tiedot
TcpwindowSize	REG_DWORD	0x0003ffe2 (262114)
GlobalMaxTcp WindowSize	REG_DWORD	0x0003ffe2 (262114)
Tcp1323Opts	REG_DWORD	0x00000001 (1)

Lisätietoja saat osoitteesta http://www.sevenforums.com/network-sharing/74556-enable-disable-tcp-auto-tuning.html tai http://www.vistax64.com/tutorials/72308-autotuning-tcp-ip-receive-level.html.

Turvallisuusohjeet

Estä loukkaantumiset ja laitevauriot lukemalla seuraavat tiedot ennen laitteen käyttöä.

Varoitus: Estä sähköisku, tulipalo ja räjähdys

Älä käytä vioittuneita virtajohtoja tai pistokkeita äläkä löysiä pistorasioita

Älä kosketa virtajohtoa märin käsin tai irrota laturia vetämällä sitä johdosta

Älä taita tai vioita virtajohtoa

Älä käytä laitetta lataamisen aikana tai kosketa sitä märin käsin

Älä aiheuta laturin tai akun napojen välille oikosulkua

Älä pudota laturia tai akkua tai kohdista niihin iskua

Älä säilytä laitetta sellaisten metalliesineiden kuin kolikkojen, avainten tai kaulakorujen kanssa

Jos akun navat koskettavat metalliesineitä, ne voivat aiheuttaa tulipalon.

Älä säilytä laitetta kuumissa tai kylmissä paikoissa. Laitteen käyttölämpötila on 0–45 °C

- Äärilämpötilat voivat saada laitteen vääristymään ja heikentää laitteen ja akkujen latauskykyä ja kestoaikaa.
- Laite saattaa räjähtää, jos se jätetään suljettuun ajoneuvoon, sillä sisälämpötila voi nousta jopa 80 °C.
- Älä aseta akkuja tai laitteita koskaan lämmittämiseen tai kuumentamiseen käytettyjen laitteiden, kuten mikroaaltouunien, liesien tai lämpöpatterien, päälle tai sisälle. Akut voivat räjähtää ylikuumentuessaan.

Toimi varovasti, kun käsittelet tai hävität akkuja

- Käytä vain sellaisia akkuja ja latureita, jotka Samsung on nimenomaan tarkoittanut käytettäviksi laitteesi kanssa. Yhteensopimattomat akut ja laturit voivat aiheuttaa vakavia vammoja tai vahingoittaa laitettasi.
- Älä koskaan murskaa tai puhkaise akkua. Älä altista akkua voimakkaalle ulkoiselle paineelle, joka voit aiheuttaa sisäisen oikosulun ja ylikuumenemista.

- Älä koskaan hävitä akkuja polttamalla. Noudata kaikkia paikallisia määräyksiä, jotka koskevat käytettyjen akkujen tai laitteiden hävittämistä.

Pidä laite pienten lasten ja lemmikkieläinten ulottumattomissa

Pidä laite ja kaikki lisävarusteet pienten lasten ja eläinten ulottumattomissa. Pienet osat voivat aiheuttaa tukehtumisvaaran tai vakavia vammoja, jos ne niellään.

Älä käytä laitetta ukkosmyrskyn aikana

Laite saattaa joutua epäkuntoon, ja sähköiskun vaara kasvaa.

Älä pura, muunna tai korjaa laitetta

Muutokset ja muunnokset voivat mitätöidä laitteen valmistajan antaman takuun. Jos laite tarvitsee huoltoa, vie se Samsung-huoltoon.

Varoitus: Noudata kaikkia varoituksia ja säädöksiä käyttäessäsi laitetta rajoitetuilla alueilla

Sammuta laite, jos sen käyttö kielletään

Autoile varovaisuutta noudattaen

Pyri välttämään laitteen käyttöä ajaessasi ja noudata kaikkia säädöksiä, jotka koskevat laitteiden käyttöä ajon aikana.

Älä käytä laitetta muiden sähkölaitteiden lähellä

Useimmat sähkölaitteet käyttävät radiotaajuisia signaaleja. Laitteesi saattaa häiritä muita sähkölaitteita.

Älä käytä laitetta sairaalassa tai lähellä lääketieteellisiä laitteita, joita radiotaajuussignaalit voivat häiritä

Jos käytät itse jotain lääketieteellistä laitetta, tarkista laitteen valmistajan kanssa, että laite on suojattu radiotaajuussignaaleilta.

Älä käytä laitetta sydämentahdistimen lähellä

- Vältä mahdollisuuksien mukaan käyttämästä laitetta 15 cm:n sisällä sydämentahdistimesta, sillä laite voi häiritä tahdistinta.
- Jos sinun on käytettävä laitetta, pidä se vähintään 15 cm:n päässä tahdistimesta.
- Minimoi mahdollinen tahdistimen häirintä käyttämällä laitetta vastakkaisella puolella vartaloa tahdistimeen nähden.

Jos käytät kuulokojetta, kysy valmistajalta radiotaajuushäiriöistä

Sammuta laite räjähdysalttiissa ympäristöissä sen sijaan, että irrottaisit akun

- Älä käytä laitetta tankatessasi ajoneuvoa (huoltoasemilla) tai polttoaineiden ja kemikaalien läheisyydessä, ja räjäytysalueilla.
- Älä säilytä tai kuljeta tulenarkoja nesteitä, kaasuja tai räjähteitä laitteen, sen osien tai lisävarusteiden lähistöllä.

Kannettavan laitteen asianmukainen hoito ja käyttö

Pidä laite kuivana

- Kosteus ja nesteet voivat vioittaa laitteen osia ja sähköpiirejä.
- Älä kytke laitetta päälle, jos se on kastunut. Jos laite on jo päällä, sammuta se ja poista akku heti (jos laite ei sammu tai et voi poistaa akkua, anna laitteen olla). Kuivaa laite sitten pyyheliinalla ja vie se huoltoon.
- Nesteet saavat laitteen sisällä olevan vesivauriosta ilmoittavan tarran värin muuttumaan. Vesivahinko voi mitätöidä laitteen valmistajan antaman takuun.

Älä pudota laitetta tai kohdista siihen iskuja

Jos laite taipuu tai vääristyy, se voi vioittua tai sen osat voivat mennä epäkuntoon.

Älä käytä tai säilytä laitetta pölyisessä, likaisessa paikassa

Pöly voi saattaa laitteen epäkuntoon.

Älä säilytä laitetta magneettikenttien läheisyydessä

- Laite voi mennä epäkuntoon tai akun lataus voi purkaantua magneettikentän takia.
- Magneettiset kortit, kuten luottokortit, puhelinkortit, kulkukortit ja koneeseennousukortit, voivat vioittua magneettikentissä.
- Älä käytä magneettisalvalla varustettua kantolaukkua tai lisävarusteita äläkä jätä laitetta magneettikenttään pitkäksi aikaa.

Käytä valmistajan hyväksymiä akkuja, latureita, lisälaitteita ja tarvikkeita

- Geneeristen akkujen ja latureiden käyttö saattaa lyhentää laitteen käyttöikää ja aiheuttaa siihen vian.
- Samsung ei ole vastuussa käyttäjän turvallisuudesta, jos käytetään lisälaitteita tai tarvikkeita, joita Samsung ei ole hyväksynyt.

Älä käytä laitetta muuhun kuin sen asianmukaiseen käyttötarkoitukseen

Varmista akun ja laturin pitkäikäisyys

- Käyttämättömät akut purkautuvat ajan kuluessa, joten ne on ladattava ennen käyttöä.
- Irrota laturi virtalähteestä, kun se ei ole käytössä.

Laitetta puhdistaessasi:

- Pyyhi laite tai laturi pyyhkeellä tai liinalla.
- Puhdista akun navat pumpulitupolla tai liinalla.
- Älä käytä kemikaaleja tai hajusteita.

Käsittele SIM-kortteja varovasti

- Älä poista korttia, kun laite siirtää tai kun sillä käsitellään tietoja, sillä muuten tietoja voi hävitä ja/tai kortti tai laite voi vahingoittua.
- Suojele kortteja voimakkailta iskuilta, staattiselta sähköltä ja muiden laitteiden aiheuttamilta sähköisiltä häiriöiltä.
- Älä koske kullanvärisiin napoihin tai liitäntöihin sormin tai metalliesineillä. Jos kortti on likainen, pyyhi se pehmeällä liinalla.

Specific Absorption Rate (SAR) -tiedot

Laitteesi noudattaa EU:n standardeja, jotka rajoittavat ihmisten altistusta radio- ja tietoliikennelaitteiden tuottamalle radiotaajuiselle energialle. Nämä standardit estävät sellaisten kannettavien laitteiden myynnin, jotka ylittävät suurimman sallitun altistustason. Tämä taso (Specific Absorption Rate, SAR) on 2,0 W/kg.

Testeissä mitattu suurin SAR-arvo tälle mallille on 0,812 W/kg. Normaalissa käytössä todellinen SAR-arvo on luultavasti paljon pienempi, sillä laite on suunniteltu tuottamaan vain sen verran radiotaajuista energiaa, joka tarvitaan signaalin välittämiseksi lähimpään tukiasemaan. Laite vähentää kokonaisaltistusta radiotaajuiselle energialle pienentämällä automaattisesti tuotetun energian määrän mahdollisimman alhaiselle tasolle.

Tämän käyttöoppaan takana olevasta vaatimustenmukaisuusvakuutuksesta selviää laitteen yhdenmukaisuus eurooppalaisen R&TTE-direktiivin kanssa. Lisätietoja SAR-arvoista ja EU-standardeista on Samsungin verkkosivustolla.

Kun kuljetat laitetta tai käytät sitä kehon päällä, pidä se vähintään 10 mm:n etäisyydellä kehosta radiotaajuusenergialle altistumista koskevien määräysten noudattamiseksi.

Tuotteen turvallinen hävittäminen

(Elektroniikka ja sähkölaitteet)

(Euroopan unionissa ja muissa Euroopan maissa, joissa jätteet lajitellaan)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB-kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävän kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

Tuotteen paristojen oikea hävittäminen

(Koskee Euroopan Unionia ja muita Euroopan maita, joissa on erillinen paristojen palautusjärjestelmä)

Pariston, käyttöoppaan tai pakkauksen tämä merkintä tarkoittaa, että tämän tuotteen sisältämiä paristoja ei saa hävittää muun kotitalousjätteen seassa, kun niiden käyttöikä on päättynyt. Kemiallinen symboli Hg, Cd tai Pb ilmaisee, että paristo sisältää elohopeaa, kadmiumia tai lyijyä yli EU:n direktiivien 2006/66 viiterajojen. Jos paristoja ei hävitetä oikein, nämä aineet voivat vahingoittaa ihmisten terveyttä tai ympäristöä.

Suojaa luonnonvaroja ja edistä materiaalien uusiokäyttöä - erottele paristot muusta jätteestä ja toimita ne kierrätettäväksi paikalliseen maksuttomaan paristojen palautusjärjestelmään.

Vastuuvapauslauseke

Jotkut tällä laitteella käytettävät sisällöt ja palvelut kuuluvat kolmansille osapuolille ja ovat tekijänoikeus-, patentti-, tavaramerkki- ja/tai aineetonta omaisuutta koskevien lakien suojaamia. Sellaiset sisällöt ja palvelut on tarkoitettu ainoastaan yksityiseen ei-kaupalliseen käyttöön. Sisältöä ja palveluja ei saa käyttää sellaisella tavalla, johon sisällön omistaja tai palvelun tarjoaja ei ole myöntänyt lupaa. Rajoittamatta yllä mainittua, paitsi jos soveltuva sisällön omistaja tai palvelun tarjoaja on erityisesti valtuuttanut tämän, sinulla ei ole lupaa muuttaa, kopioida, julkaista, ladata verkkoon, siirtää, kääntää, myydä, luoda johdannaistuotteita, käyttää tai jakaa millään tavalla tai millään välineellä mitään tämän laitteen kautta esitettyä sisältöä tai palvelua.

”KOLMANNEN OSAPUOLEN SISÄLTÖ JA PALVELUT TARJOTAAN SELLAISENAAN. SAMSUNG EI TAKAA NÄIN HANKITTUA SISÄLTÖÄ EIKÄ PALVELUJA, EI SELKEÄSANAISESTI EIKÄ VIHJATUSTI EIKÄ MIHINKÄÄN TARKOITUKSEEN. SAMSUNG ERITYISESTI KIELTÄYTYY OTTAMASTA VASTUUTA MISTÄÄN VIHJATUISTA VAKUUTUKSISTA, MUKAAN LUKIEN MUTTA EI RAJOITTAVASTI MYYTÄVYYTTÄ TAI SOVELTUVUUTTA TIETTYYN TARKOITUKSEEN KOSKEVAT VAKUUTUKSET. SAMSUNG EI TAKAA MINKÄÄN TÄMÄN LAITTEEN KAUTTA TARJOTUN SISÄLLÖN EIKÄ PALVELUN TARKKUUTTA, PÄTEVYYTTÄ, PÄIVITYSTÄ, LAILLISUUTTA EIKÄ TÄYDELLISYYTTÄ EIKÄ MISSÄÄN TAPAUKSESSA, EI HUOLIMATTOMUUDESTAKAAN, OLE VASTUUSSA SOPIMUKSESSA TAI MUUTOIN KATETUSTA SUORASTA, EPÄSUORASTA, SATUNNAISESTA, ERITYISESTÄ TAI SEURAAMUKSELLISTA VAHINGOSTA, LAKIKULUISTA, KULUISTA EIKÄ MUISTA KORVAUKSISTA, JOTKA JOHTUVAT SINUN TAI KOLMANNEN OSAPUOLEN KÄYTTÄMÄSSÄ SISÄLLÖSSÄ TAI PALVELUSSA OLEVASTA TIEDOSTA TAI LIITTYVÄT SELLAISEEN, EI EDES JOS SELLAINEN KORVAUS ON MAINITTU.”

Kolmannen osapuolen palvelut voidaan lakkauttaa tai keskeyttää milloin tahansa, eikä Samsung väitä eikä takaa, että sisältö tai palvelu on tarjolla tiettyä aikaa. Kolmannet osapuolet lähettävät sisällöt ja palvelut sellaisten verkkojen ja lähetyslaitteiden kautta, joita Samsung ei hallitse. Rajoittamatta tämän vastuuvapautuslausekkeen yleisyyttä, Samsung kieltäytyy erityisesti vastuusta ja korvausvelvollisuudesta, joka koskee sellaisen sisällön tai palvelun keskeytystä tai lakkauttamista, joka tämän laitteen kautta tarjotaan.

Samsung ei ole vastuussa eikä korvausvelvollinen sisältöön ja palveluihin liittyvästä asiakaspalvelusta. Kaikki sisältöön ja palveluihin liittyvät kysymykset tulee esittää suoraan kyseisen sisällön tai palvelun toimittajalle.

SAMSUNG ELECTRONICS

Standardinmukaisuusvakuutus (R&TTE)

Me, **Samsung Electronics**

ilmoitamme omalla yksinomaisella vastuullamme, että tuote

GSM WCDMA LTE Wireless Hot Spot: GT-B3800

on seuraavien standardien ja asiakirjojen mukainen, joihin vakuutuksella viitataan.

TURVALLISUUS	EN 60950-1 : 2006 +A11 : 2009
SAR	EN 62209-2 : 2010 EN 62311 : 2008 EN 50371 : 2002 Neuvoston suositus 1999/519/EC
EMC	EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005) EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009) EN 301 489-24 V1.5.1 (10-2010)
RADIO	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 300 328 V1.7.1 (10-2006) EN 301 908-1 V5.2.1 (05-2011) EN 301 908-2 V5.2.1 (05-2011) EN 301 908-13 V5.2.1 (05-2011)

Vakuutamme, että [kaikki oleelliset radiolaitetta koskevat testit on suoritettu ja että] yllä mainittu tuote on oleellisilta osin direktiivin 1999/5/EY vaatimusten mukainen.

Direktiivin 1999/5/EY artiklassa 10 viitattuun ja liitteessä [IV] kuvattuun todentamismenettelyyn ovat osallistuneet seuraavat valtuutetut tarkastajat:

BABT, Forsyth House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey KT12 2TD – UK*
Tunniste: 0168

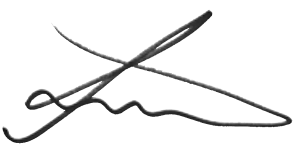
CE 0168 !

Teknisten asiakirjojen säilytyspaikka:

Samsung Electronics QA Lab.

Ne ovat saatavilla pyydettäessä.
(Edustaja EU-alueella)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*



2011.08.12 Joong-Hoon Choi / Lab Manager

(julkaisupaikka ja -päivä) (valtuutetun henkilön nimi ja allekirjoitus)

* Tämä ei ole Samsungin huoltokeskuksen osoite. Samsungin palvelukeskuksen osoite tai puhelinnumero löytyy takuukortista, tai sen saa laitteen myyneeltä jälleenmyyjältä.

INNHOLD

VELKOMMEN

TAKK FOR AT DU VALGTE GT-B3800 106

UTPAKKING 107

GRUNNLEGGENDE

KOMME I GANG 108

TILGANGSMÅTER 117

KOBLE TIL 119

Forholdsregler 123

VELKOMMEN

TAKK FOR AT DU VALGTE GT-B3800

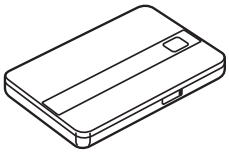
Du er nå koblet til det lynraske, kraftige og fantastiske 4G LTE-nettverket. Denne håndboken vil hjelpe deg med å forstå ditt nye Samsung 4G LTE Mobile Hotspot* og alle tingene du kan gjøre med det hjemme eller i utlandet. Så la oss komme i gang.

Denne boken viser deg hvordan du utnytter potensialet i ditt nye mobile hotspot. Kontakt tjenesteoperatøren hvis du vil ha flere detaljer.

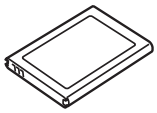
- Noe av innholdet i denne veiledningen kan avvike fra telefonen, avhengig av installert programvare eller mobiloperatør.
- Denne telefonen bruker en ikke-harmonisert frekvens og er beregnet for bruk i alle europeiske land. WLAN kan brukes innenfor EU uten begrensninger innendørs, men kan ikke brukes utendørs i Frankrike.

* "4G LTE", slik det omtales i dette dokumentet, angir at Samsung 4G LTE Mobile Hotspot kan operere på tjenesteoperatørens 4G LTE-nettverk. Samsung 4G LTE Mobile Hotspot er bakoverkompatibelt med tjenesteoperatørens trådløse 3G-nettverk.

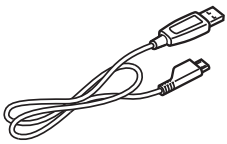
UTPAKKING



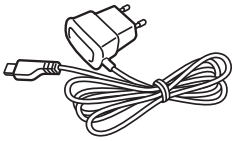
GT-B3800



Batteri



USB-kabel



Lader

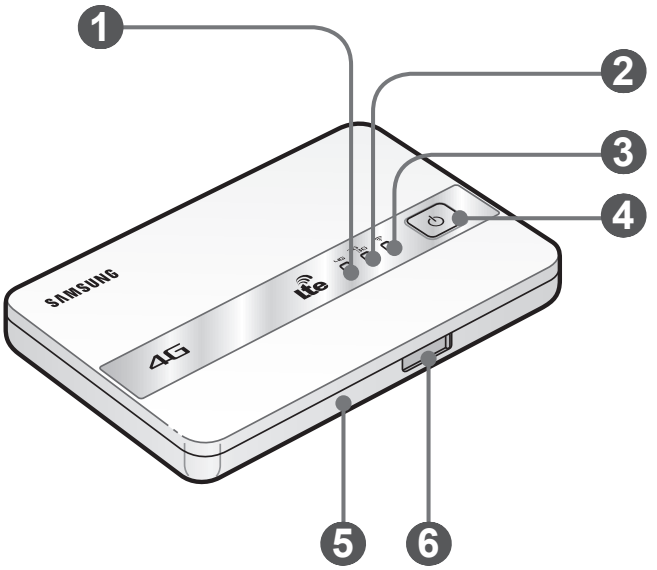
Brukerhåndbok

Medfølgende gjenstander kan variere.

GRUNNLEGGENDE

KOMME I GANG

Bare det grunnleggende. Vi kommer til de morsomme tingene senere.



1. 4G LTE NETTVERKSSTATUS
2. 2G/3G NETTVERKSSTATUS
3. WIFI- OG INTERNETT-STATUS
4. STRØMKNAPP
5. TILBAKESTILLINGS-/WPS-KNAPP (UNDER BATTERIDEKSELET)
6. LADEPORT

LED-STATUSINDIKATOR

Avhengig av status på enheten, kan fargene på statusindikatorene være uklare.

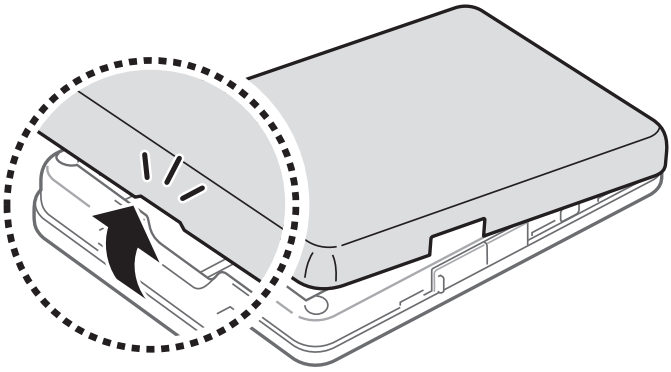
IKON	STATUS	
Av/på	Reiselader ikke tilkoblet	• Kontinuerlig grønt: batteri 100–20 % • Kontinuerlig gult: batteri 20–6 % • Kontinuerlig rødt: batteri 5–1 %
	Reiselader tilkoblet	• Kontinuerlig grønt: fulladet • Kontinuerlig blått: lader • Blinkende blått: ladeavbrudd – temperaturrelatert • Blinkende rødt: ladefeil
Wi-Fi	• Kontinuerlig blått: Wi-Fi tilkoblet • Blinkende blått: overfører data • Kontinuerlig grønt: Wi-Fi i standby • Blinkende grønt: Wi-Fi-beskyttet oppsettmodus (WPS)	

IKON	STATUS
2G/3G Nettverksstatus	• Kontinuerlig blått: 2G sterkt signal • Kontinuerlig grønt: 3G sterkt signal • Kontinuerlig gult: svakt signal • Kontinuerlig rødt: ingen signaler • Skiftende farger: reise (roaming) • Kontinuerlig rødt: tjenestefeil
4G Nettverksstatus	• Kontinuerlig grønt: sterkt signal • Kontinuerlig gult: svakt signal • Kontinuerlig rødt: ingen signaler • Skiftende farger: reise (roaming) • Kontinuerlig rødt: tjenestefeil

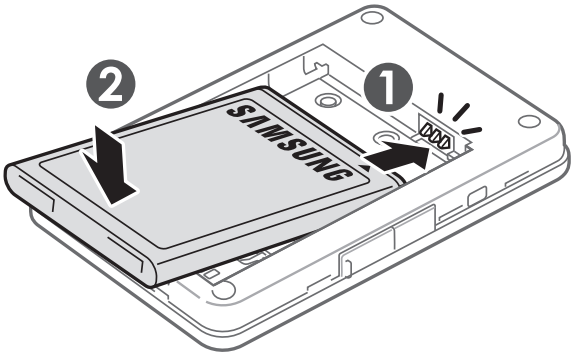
Du kan pådra deg betydelige ekstra kostnader ved opplasting eller nedlasting av data under roaming.

SETTE INN OG LADE BATTERIET

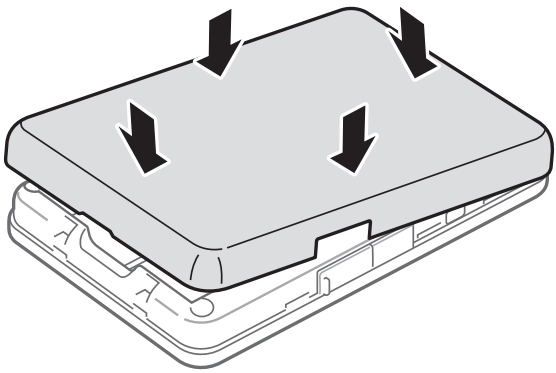
1. Fjern dekselet ved å plassere fingerneglen i åpningen og presse det vekk fra enheten.



2. Sett inn batteriet i enhetshuset, plasser begge sett av gullkontakter overfor hverandre og press ned.

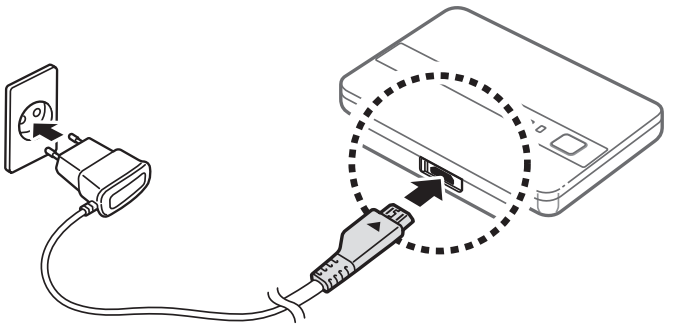


3. Press ned hjørnene på batteridekselet slik at det går i lås.



LADE BATTERIET

1. Sett inn reiseladeren i lader-/tilbehørsporten.



2. Plugg laderen inn i en stikkontakt. Under lading vil strømlampen lyse blått kontinuerlig.

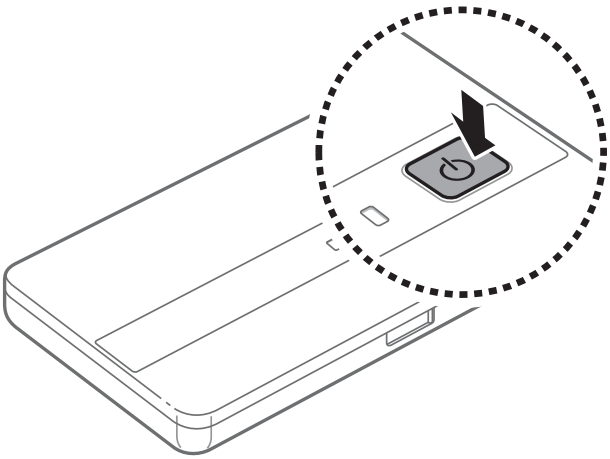
- Ikke ta ut batteriet før du har koblet fra reiseladeren. Hvis du gjør det, kan det føre til skade på enheten.
- Bruk kun Samsung-godkjente ladere og kabler. Bruk av uautoriserte ladere og kabler kan føre til at batteriene eksploderer eller at telefonen blir ødelagt.

- B3800 har et høyt strømforbruk når både LTE og Wi-Fi er koblet til samtidig. I visse tilfeller kan dette medføre at det forbrukes mer strøm enn hva som kan tilføres gjennom laderen.
- For å spare energi bør reiseladeren kobles fra når den ikke er i bruk. Reiseladeren er ikke utstyrt med en av/på-bryter, og du må derfor ta den ut av stikkontakten for å avbryte strømtilførselen. Reiseladeren skal alltid sitte godt i stikkontakten når den er i bruk.

SLÅ ENHETEN AV/PÅ

Det er viktig å lade batteriet helt opp før du slår på enheten.

- Trykk på og hold inne strømknappen (⏻) i ett sekund for å slå på enheten.



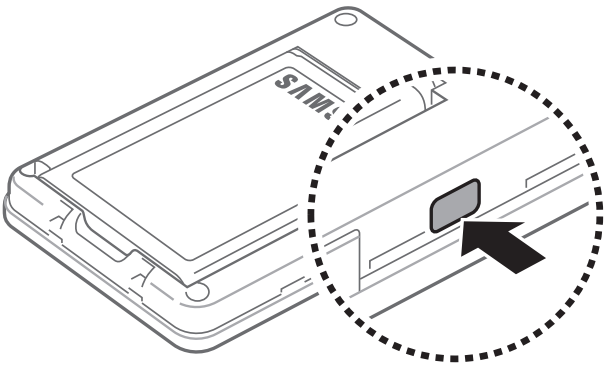
Slik slår du av enheten:

- Trykk på og hold inne strømknappen (⏻) i tre sekunder for å slå av enheten.

AKTIVERE WI-FI-BESKYTTET OPPSETTMODUS (WPS)

Wi-Fi Protected Setup (WPS) er en standard for enkel og sikker etablering av et trådløst hjemmenettverk.

- Fjern batteridekselet og trykk på **Tilbakestill/ WPS-tasten**. Wi-Fi-lampen begynner å blinke grønt.



Slik kobler du den mobile enheten til et sikret nettverk ved hjelp av WPS-tasten:

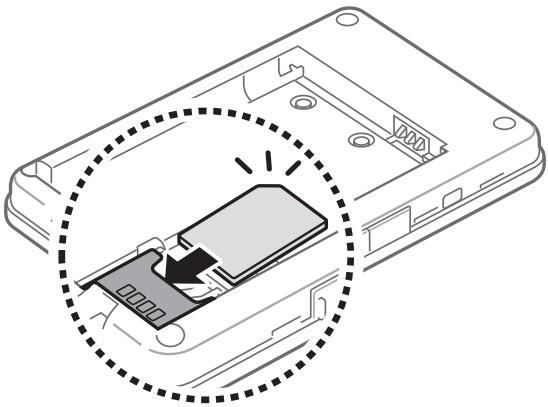
1. Velg en WPS-knapp på den mobile enheten.
2. Fjern batteridekselet og trykk på **Tilbakestill/ WPS-tasten**. Når Wi-Fi-lampen begynner å blinke grønt, trykker du på **Tilbakestill/WPS-tasten** i løpet av to minutter.

INSTALLERE 4G LTE SIM-KORTET*

Du må sette inn et SIM-kort fra tjenesteoperatøren din for å bruke de tilgjengelige nettverkstjenestene.

Hvis du ikke har gjort det allerede, følger du disse instruksjonene for installering av det nye 4G LTE SIM-kortet:

1. Fjern batteridekselet og batteriet hvis det er installert.
2. Sett forsiktig inn SIM-kortet i sporet.



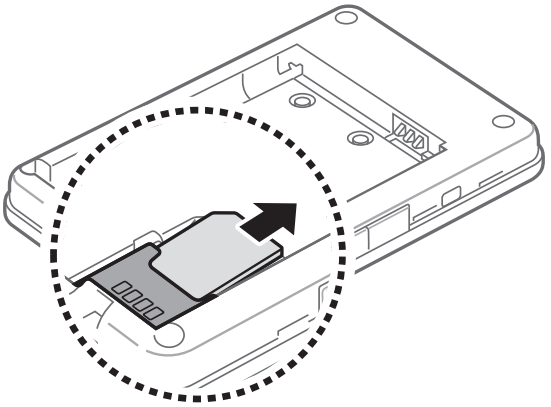
4G LTE SIM-kortet MÅ være i det mobile hotspotet når det er i bruk.

Ikke bøy eller rip opp SIM-kortet. Unngå å utsette SIM-kortet for statisk elektrisitet, vann eller smuss.

* Ditt SIM-kort er et lite, rektangulært plastkort som lagrer telefonnumre og annen viktig informasjon om den trådløse tjenesten.

FJERNE 4G LTE SIM-KORTET

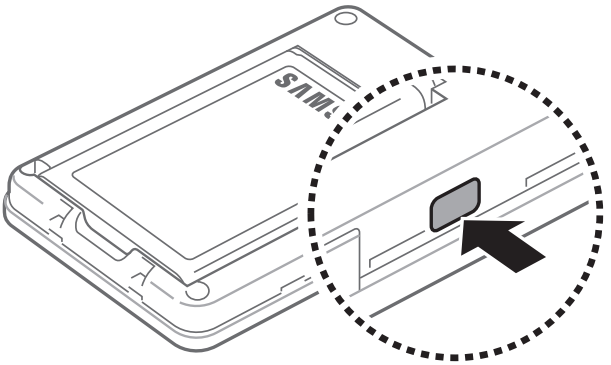
- Hvis du vil fjerne SIM-kortet, skyver du det forsiktig ut av SIM-kortkontakten.



TILBAKESTILLE ENHETEN

Tilbakestilling av enheten gjenoppretter alle fabrikkstandarder. Du må kanskje tilbakestille enheten hvis du ikke kan koble enheter til ditt Samsung 4G LTE Mobile Hotspot.

- Fjern batteridekselet, og trykk på og hold inne **Tilbakestill/WPS-tasten** i 10 sekunder på venstre side av enheten for å gjenopprette standardinnstillingene på enheten.



TILGANGSMÅTER

Med Samsung 4G LTE Mobile Hotspot kan du forlate kontoret uten å miste bredbåndstilkoblingen. Med trådløse Internett-løsninger som 4G LTE mobilt bredbånd, mobilt bredbånd og Wi-Fi er det enklere og raskere enn noensinne å holde seg tilkoblet.

- **4G LTE mobilt bredbånd**: dine nettverksapplikasjoner, opplastinger og spill går raskere på 4G LTE. Nedlasting ved opptil 100 Mbps og opplasting ved opptil 50 Mbps (faktiske opplastings- og nedlastingshastigheter kan variere, avhengig av nettverksmiljøet).*
- **4G LTE og 3G Mobile Hotspot**: ved å opprette ditt eget Wi-Fi hotspot fra den mobile enheten kan du koble de fleste Wi-Fi-kompatible enheter til Internett. Bla på webområder, last ned og vis e-postvedlegg, kjør forretningsapplikasjoner fra en datamaskin og mer.
- **Mobilt bredbånd**: last ned komplekse filer og vis e-postvedlegg ved typiske hastigheter på 600 til 1400 Kbps (nedlasting) og 500 til 800 Kbps (opplasting).*

Når flere brukere er koblet til **Samsung 4G LTE Mobile Hotspot**, vil all deres databruk samles og føres mot den mobile bredbåndkundens månedlige kvote.

* Faktisk hastighet og dekning kan variere.

SYSTEMKRAV

- WiFi 802.11b/g/n-tilkobling

Hvis du velger å koble til med en USB-kabel, har datamaskinen følgende minimum systemkrav:

- En type A USB-port

Samsung 4G LTE Mobile Hotspot støtter ikke USB-kabeltilkoblinger for bruk som et modem.

OPPDATERING AV ENHETENS PROGRAMVARE

Med EZ Updater kan du oppdatere programvaren på enheten din. Oppdater programvaren etter behov for å opprettholde optimal ytelse.

1. Hvis enheten er av, trykker du på og holder inne strømtasten (⏻) for å slå den på.
2. Koble enheten til en PC med USB-kabelen.
3. Start **EZ Updater** på PC-en.

   Enheten vil automatisk tilbakestilles og gå i nedlastingsmodus (alle LED-indikatorer vil lyse blått).
4. Når programvareoppdateringen er ferdig, vil enheten starte på nytt automatisk.

Du kan laste ned EZ Updater fra Samsung-webområdet (www.samsung.com).

KOBLE TIL

Med ditt nye mobile hotspot og datamaskinen din har du alltid en trådløs Internett-tilkobling tilgjengelig.

KOBLE TIL ENHETEN

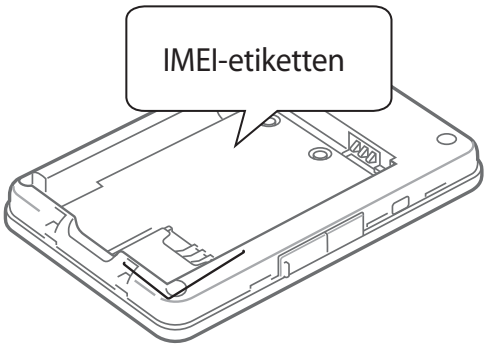
Det anbefales at batteriet enten er fulladet når du bruker enheten via Wi-Fi for første gang, eller at enheten er koblet til reiseladeren for å få strøm.

Følgende bør inntreffe med en gang du trykker på strømtasten (⏻):

- Enheten slås på så snart du trykker på strømtasten (⏻) og strømlampen lyser kontinuerlig grønt.
- Så snart enheten er slått på og aktivert, kobler den automatisk til Internett, såfremt Mobile Broadband-tjenesten er tilgjengelig. Opptil 10 Wi-Fi-enheter kan kobles til enheten.
- Indikatoren for 3G og/eller 4G LTE-status på enheten lyser kontinuerlig blått for å angi at enheten er i drift og klar til tilkobling.

1. Bruk din normale Wi-Fi-applikasjon på den mobile enheten din (f.eks. bærbar datamaskin, tablet, smarttelefon, osv) for å opprette en tilkobling til ditt mobile hotspot.
2. Nettverksnavnet (SSID) er de siste 4 sifrene i MAC-adressen. Fjern batteriet fra enheten, så vil du se MAC-adressen trykt på IMEI-etiketten.

3. Klikk på Koble til og angi standardpassordet ('00000000').



WEBBRUKERGRENSESNITT

Hvis du vil konfigurere modemet ved hjelp av webbrukergrensesnittet, går du til **http://192.168.1.1** (standardpassordet er '00000000').

Standardmodusen er Sikker. Bruk webserveren til å oppdatere innstillingene.

- For å forhindre uønskede tilleggskostnader er dataoverføring under roaming deaktivert som standard. Hvis du vil tillate dataoverføring under roaming, kan du gå inn på webserveren og velge **Configuration** → **Settings** → **3G/4G Network** → **Auto-Roaming enable**.
- Mens du bruker et 2G- eller 3G-nettverk, kan du søke manuelt etter et 4G LTE-nettverk. Hvis du vil søke etter et 4G LTE-nettverk manuelt, går du inn på webserveren og velger **Configuration** → **LTE Manual Searching** → **Apply** eller trykker på strømknappen (⏻) 3 ganger.
- Hvis du vil vise innboksens status, går du inn på webserveren og sjekker ikonene.

IKON	FORKLARING
	Ny tekst- eller multimediemelding
	Innboksen er full

Hvis du vil vise eller slette meldingen:

1. Fjern SIM-kortet fra enheten.
   (Se side 116)
2. Sett inn SIM-kortet i telefonen og undersøk meldingsmappene.
   (Se telefonens brukerhåndbok)

OVERVÅKE DATABRUK

Hvis du vil overvåke databruk, logger du deg på din tjenesteleverandørs webside.

- Velg mobilnummeret for ditt Samsung 4G LTE Mobile Hotspot og klikk på Databruk.
- Klikk på Administrer datavarsler for å tilpasse når og hvordan du mottar varsler om databruk.
- Sett et bokmerke for tjenesteoperatørens webområde for å ha enkel tilgang senere.

ENDRE REGISTRE KNYTTET TIL TCP-VINDUET

For Windows XP eller tidligere versjoner anbefaler Samsung endring av registre knyttet til TCP-vinduet for å forbedre enhetens ytelse.

Automatisk innstilling av TCP-vinduet tilbys i Windows Vista og Windows 7. Endring av registre knyttet til TCP-vinduet er unødvendig i disse operativsystemene.

1. På PC-skjermen velger du **Windows XP Start** → **Kjør** → **regedit** → **OK**.
2. Når vinduet Registerredigering vises, går du til følgende plassering: HKEY_LOCAL_MACHINE/SYSTEM/CurrentControlSet/Services/Tcpip/Parameters.
3. Opprett tre nye registerfiler i tabellen nedenfor.

Navn	Type	Data
TcpwindowSize	REG_DWORD	0x0003ffe2 (262114)
GlobalMaxTcp WindowSize	REG_DWORD	0x0003ffe2 (262114)
Tcp1323Opts	REG_DWORD	0x00000001 (1)

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du besøke http://www.sevenforums.com/network-sharing/74556-enable-disable-tcp-auto-tuning.html eller http://www.vistax64.com/tutorials/72308-autotuning-tcp-ip-receive-level.html.

Forholdsregler

For å forhindre skade på deg selv eller andre eller skade på enheten, må du lese den følgende informasjonen før du bruker enheten.

Advarsel: Forhindre elektrisk støt, brann og eksplosjon

Ikke bruk ødelagte strømledninger, støpsler eller løse stikkontakter

Ikke berør strømledningen med våte hender eller koble fra laderen ved å trekke i ledningen

Ikke bøy eller skad strømledningen

Ikke bruk enheten mens den lader eller berør enheten med våte hender

Ikke kortslutt laderen eller batteriet

Ikke mist laderen eller batteriet i bakken eller utsett dem for støt

Ikke oppbevar enheten med metallgjenstander som mynter, nøkler og kjeder

Hvis batteripolene er i kontakt med metallgjenstander, kan det forårsake brann.

Ikke oppbevar enheten i varme eller kalde områder. Bruk enheten ved 0 °C til 45 °C

- Ekstreme temperaturer kan forårsake deformering av enheten og redusere ladekapasiteten og levetiden til batteriene.
- Enheten kan eksplodere hvis den etterlates inne i et lukket kjøretøy, ettersom temperaturen inne i bilen kan nå 80 °C.
- Batterier eller enheter må aldri plasseres på eller i oppvarmingsapparater, som for eksempel mikrobølgeovner, stekeovner eller radiatorer. Batterier kan eksplodere når de overopphetes.

Håndter og avhend batterier og ladere med forsiktighet

- Bruk bare batterier og ladere som er laget spesielt for enheten, og som er godkjent av Samsung. Batterier og ladere som ikke passer til enheten, kan forårsake alvorlige personskader eller skader på apparatet.
- Batteriet må aldri knuses eller gjennomhulles. Ikke utsett batteriet for store ytre påkjenninger. Dette kan føre til innvendig kortslutning og overoppheting.

- Batterier eller enheter må aldri brennes. Følg alle lokale lover og regler når du skal avhende brukte batterier eller enheter.

Oppbevar enheten utilgjengelig for små barn og kjæledyr

Oppbevar produktet og alt tilbehør utenfor rekkevidden til små barn og dyr. Små deler kan forårsake kvelning eller alvorlige skader hvis de svelges.

Ikke bruk enheten i tordenvær

Enheten kan få funksjonsfeil, og risikoen for elektrisk støt økes.

Ikke demonter, modifiser eller reparer enheten

Eventuelle endringer eller modifikasjoner på enheten kan gjøre produsentens garanti ugyldig. For service tar du med enheten til et Samsung servicesenter.

Forsiktig: Følg alle sikkerhetsadvarsler og forskrifter når du bruker enheten i begrensede områder

Slå av enheten der det er forbudt å bruke den

Kjør sikkert til enhver tid

Unngå å bruke enheten mens du kjører, og overhold alle forskrifter som begrenser bruken av enheter ved kjøring.

Ikke bruk enheten i nærheten av andre elektroniske enheter

De fleste elektroniske enheter bruker radiofrekvenssignaler. Enheten kan forstyrre andre elektroniske enheter.

Ikke bruk enheten i et sykehus eller i nærheten av medisinsk utstyr som kan forstyrres av radiofrekvenser

Hvis du personlig bruker medisinsk utstyr, må du kontakte produsenten av utstyret for å forsikre deg om at utstyret ikke forstyrres av radiofrekvenser.

Ikke bruk enheten i nærheten av en pacemaker

- Unngå å bruke enheten innen en rekkevidde på 15 cm fra en pacemaker hvis mulig, ettersom enheten kan forstyrre pacemakeren.
- Hvis du må bruke enheten, må du holde den minst 15 cm unna pacemakeren.
- Du bør bruke enheten på motsatt side av kroppen fra pacemakeren for å gi minst mulig forstyrrelse av pacemakeren.

Hvis du bruker høreapparat, må du kontakte produsenten for informasjon om radioforstyrrelser

Slå av enheten i potensielt eksplosjonsfarlige omgivelser i stedet for å ta ut batteriet

- Bruk ikke apparatet på bensinstasjoner eller i nærheten av drivstoff eller kjemikalier og ved områder med sprengningsarbeid.
- Ikke lagre eller transporter brennbare væsker eller gasser eller eksplosive materialer i samme oppbevaringsrom som enheten, noen av enhetens deler eller tilbehør.

Riktig pleie og bruk av mobilenheten

Hold enheten tørr

- Fuktighet og alle typer væsker kan skade enhetens deler og elektroniske kretser.
- Ikke slå enheten på hvis den er våt. Hvis den allerede er på, slår du den av og tar ut batteriet umiddelbart (hvis enheten ikke slår seg av eller du ikke kan ta ut batteriet, lar du den være som den er). Tørk deretter enheten med et håndkle og ta den med til et servicesenter.
- Væsker endrer fargen på etiketten som indikerer vannskader inne i enheten. Vannskader på enheten kan gjøre produsentens garanti ugyldig.

Ikke mist enheten i bakken eller utsett den for støt

Hvis enheten blir bøyd eller deformert, kan den bli skadet eller deler kan få funksjonsfeil.

Ikke bruk eller lagre enheten i støvete og skitne områder

Støv kan forårsake funksjonsfeil.

Ikke oppbevar enheten i nærheten av magnetiske felter

- Enheten kan få funksjonsfeil eller batteriet kan lades ut hvis de eksponeres for magnetiske felter.
- Kort med magnetstripe, inkludert kredittkort, telefonkort, pass og boardingkort, kan bli skadet av magnetiske felter.
- Ikke bruk bærevesker eller tilbehør med magnetisk lukkemekanisme eller la enheten komme i kontakt med magnetfelter over lengre tid.

Bruk batterier, ladere, tilbehør og ekstrautstyr som er godkjent av produsenten

- Hvis du bruker generiske batterier eller ladere, kan dette forkorte enhetens levetid eller forårsake funksjonsfeil på enheten.

- Samsung kan ikke være ansvarlige for brukerens sikkerhet hvis han bruker tilbehør eller ekstrautstyr som ikke er godkjent av Samsung.

Ikke bruk enheten til annet enn det den er ment for

Gi batteri og lader maksimal levetid

- Batterier som ikke brukes, lades ut over tid, og må lades opp igjen før bruk.
- Koble laderen fra strømkilden når den ikke er i bruk.

Ved rengjøring av enheten:

- Tørk av enheten eller laderen med håndkle eller klut.
- Rengjør polene på batteriet med en bomullsdott eller en klut.
- Ikke bruk kjemikalier eller vaskemidler.

Håndter SIM-kort med forsiktighet

- Ikke ta ut et kort mens enheten overfører eller leser/lagrer informasjon, siden dette kan føre til tap av data og/eller skade på kortet eller enheten.
- Beskytt kortene mot kraftige støt, statisk elektrisitet og elektrisk støy fra andre apparater.
- Ikke berør de gullfargede kontaktene eller polene med fingrene eller metallgjenstander. Tørk av kortet med en myk klut hvis det er skittent.

SAR-informasjon (Specific Absorption Rate)

Apparatet retter seg etter EU-standardene som begrenser mengdene radiofrekvensenergi (RF-energi) fra radio- og telekommunikasjonsutstyr som mennesker kan utsettes for. Disse standardene forbyr salg av mobile apparater som overskrider et maksimalt eksponeringsnivå (kjent som SAR - Specific Absorption Rate) på 2,0 W/kg.

Under testingen var det høyeste SAR-nivået som ble registrert for denne modellen 0,812 W/kg. I normal bruk er som regel SAR-nivået mye lavere, siden enheten er laget for å bare gi fra seg den RF-energien som er nødvendig for å overføre et signal til den nærmeste basestasjonen. Ved å automatisk gi fra seg lavere nivåer når det er mulig, reduserer apparatet den samlede eksponeringen overfor RF-energi.

Samsvarserklæringen bak i denne brukerveiledningen definerer enhetens samsvar med R&TTE-direktivet (European Radio & Terminal Telecommunications Equipment). Hvis du ønsker mer informasjon om SAR og relaterte EU-standarder, kan du besøke Samsungs nettsted.

Når du bærer produktet eller bruker det mens du bærer det på kroppen, må du opprettholde en avstand på 10 mm fra kroppen for å sikre overholdelse av grenseverdiene for RF-eksponering.

Korrekt avhending av dette produktet

(Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr)

(Gjelder EU og andre europeiske land med egne avfallshåndteringssystemer)

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal avhendes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden.

For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avhending av avfall, ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

Bedriftsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal avhendes.

Korrekt avhending av batterier i dette produktet

(Kommer til anvendelse i Den europeiske union og i andre europeiske land med separate systemer for retur av batterier)

Denne merkingen på batteriet, håndboken eller emballasjen angir at batteriene i dette produktet ikke skal avhendes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av sin levetid.

Der det er merket, angir de kjemiske symbolene Hg, Cd eller Pb at batteriet inneholder kvikksølv, kadmium eller bly over referansenivåene i EF-direktiv 2006/66. Hvis batteriene ikke avhendes på riktig måte, kan disse stoffene skade menneskers helse eller miljøet.

For å beskytte naturressurser og for å fremme gjenbruk av materialer, ber vi deg adskille batterier fra andre typer avfall og resirkulere dem ved å levere dem gratis til en gjenvinningsstasjon.

Ansvarsfraskrivelse

Noe innhold og noen tjenester som er tilgjengelig gjennom denne enheten, tilhører tredjeparter og er beskyttet av opphavsretts-, patent- og varemerkelover og/eller andre åndsverkslover. Slikt innhold og slike tjenester leveres utelukkende for personlig, ikke-kommersiell bruk. Du kan ikke bruke innhold eller tjenester på en måte som ikke er godkjent av eieren av innholdet eller tjenesteleverandøren. Uten å begrense ovennevnte, med mindre uttrykkelig autorisert av gjeldende eier av innholdet eller tjenesteleverandøren, kan du ikke på noen måte eller med noen medier modifisere, kopiere, republisere, laste opp, legge ut, overføre, oversette, selge, skape deriverte arbeider fra, utnytte eller distribuere eventuelt innhold eller tjenester via denne enheten.

"TREDJEPARTS INNHOLD OG TJENESTER LEVERES "SOM DE ER". SAMSUNG GARANTERER IKKE INNHOLDET ELLER TJENESTENE SOM BLIR LEVERT, VERKEN UTTRYKKELIG ELLER UNDERFORSTÅTT, FOR NOEN FORMÅL. SAMSUNG FRASKRIVER SEG UTTRYKKELIG EVENTUELLE IMPLISITTE GARANTIER, INKLUDERT MEN IKKE BEGRENSET TIL, GARANTIER OM SALGBARHET ELLER EGNETHET FOR ET SPESIELT FORMÅL. SAMSUNG GARANTERER IKKE NØYAKTIGHET, GYLDIGHET, AKTUALITET, LOVLIGHET ELLER FULLSTENDIGHET AV EVENTUELT INNHOLD ELLER TJENESTE GJORT TILGJENGELIG VIA DENNE ENHETEN, OG IKKE UNDER NOEN OMSTENDIGHETER, INKLUDERT FORSØMMELSE, SKAL SAMSUNG VÆRE ANSVARLIG, VERKEN I HENHOLD TIL KONTRAKT ELLER FOR VOLDT SKADE, FOR EVENTUELLE DIREKTE, INDIREKTE, TILFELDIGE, SPESIELLE SKADER ELLER KONSEKVENSER, ADVOKATHONORAR, KOSTNADER ELLER EVENTUELLE ANDRE SKADER SOM OPPSTÅR FRA ELLER I FORBINDELSE MED EVENTUELL INFORMASJON I DEN, ELLER SOM ET RESULTAT AV BRUKEN AV EVENTUELT INNHOLD ELLER TJENESTER AV DEG ELLER EN EVENTUELL TREDJEPART, SELV OM DET ER GJORT OPPMERKSOM PÅ MULIGHETEN FOR SLIKE SKADER."

Tjeneste fra tredjeparter kan avsluttes eller forstyrres når som helst, og Samsung anbefaler eller garanterer ikke at slikt innhold eller slike tjenester vil være tilgjengelig for noen tidsperioder. Innhold og tjenester blir overført av tredjeparter via nettverk og overføringsfasiliteter som Samsung ikke har noen kontroll over. Uten å begrense generalitetene i denne ansvarsfraskrivelsen, fraskriver Samsung seg uttrykkelig eventuelt ansvar eller krav for eventuell forstyrrelse eller opphør av et innhold eller en tjeneste gjort tilgjengelig gjennom denne enheten.

Samsung er ikke ansvarlig for kundeservice i forbindelse med innholdet og tjenestene. Eventuelle spørsmål eller forespørsler relatert til innholdet eller tjenestene skal rettes direkte til leverandørene av innholdet eller tjenesten.

SAMSUNG ELECTRONICS

Samsvarserklæring (R&TTE)

Vi, Samsung Electronics

erklærer under vårt fulle og hele ansvar at produktet

GSM WCDMA LTE Trådløs Hotspot: GT-B3800

som denne deklarasjonen forholder seg til, er i overensstemmelse med følgende standarder og/eller normgivende dokumenter:

SIKKERHET	EN 60950-1 : 2006 +A11 : 2009
SAR	EN 62209-2 : 2010 EN 62311 : 2008 EN 50371 : 2002 Rådsanbefaling 1999/519/EC
EMC	EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008) EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005) EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009) EN 301 489-24 V1.5.1 (10-2010)
RADIO	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003) EN 300 328 V1.7.1 (10-2006) EN 301 908-1 V5.2.1 (05-2011) EN 301 908-2 V5.2.1 (05-2011) EN 301 908-13 V5.2.1 (05-2011)

Vi erklærer herved at [alle vesentlige radiotestserier er blitt utført og at] ovennevnte produkter er i samsvar med alle vesentlige krav i direktiv 1999/5/EF.

Samsvarsvurderingsprosedyren det refereres til i Artikkel 10, og som er detaljert fremstilt i Vedlegg [IV] i direktiv 1999/5/EF, er blitt fulgt med engasjement av følgende kunngjorte forsamling(er):

BABT, Forsyth House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey, KT12 2TD, UK*
Identifikasjonsmerke: 0168

CE 0168 !

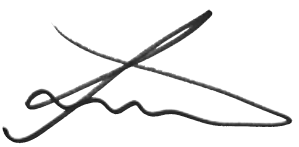
Den tekniske dokumentasjonen oppbevares ved:

Samsung Electronics QA Lab.

og gjøres tilgjengelig på forespørsel.

(Representant i EU)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*



2011.08.12 Joong-Hoon Choi / Lab Manager

(sted og dato for utstedelse) (navn og signatur til autorisert person)

* Dette er ikke adressen til Samsungs servicesenter. For adressen eller telefonnummeret til Samsungs servicesenter, se garantikortet eller kontakt forhandleren du kjøpte produktet av.

SAMSUNG
ELECTRONICS

Printed in Korea
GH68-35190A
EU C. 01/2012. Rev. 1.1

www.samsung.com